



# GACETA OFICIAL

DIGITAL

Año CXX

Panamá, R. de Panamá lunes 16 de agosto de 2021

Nº 29353

## CONTENIDO

### MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Resuelto Nº 3894  
(De lunes 02 de agosto de 2021)

POR EL CUAL SE AUTORIZA EL FUNCIONAMIENTO COMO CENTRO EDUCATIVO PARTICULAR AL INSTITUTO BILINGÜE SAN JUDAS TADEO, UBICADO EN LA PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE, DISTRITO DE LA CHORRERA, CORREGIMIENTO BARRIO BALBOA, CALLE MATA SOTO, PARA QUE PUEDA IMPARTIR EL PRIMER NIVEL DE ENSEÑANZA O EDUCACIÓN BÁSICA GENERAL (PREESCOLAR, PRIMARIA Y PREMEDIA), BAJO EL AMPARO DE LA SOCIEDAD ANÓNIMA MI GRAN SAN JUDAS, S.A., CUYO REPRESENTANTE LEGAL ES EL SEÑOR JOSÉ RAMIRO SÁNCHEZ MAGALLÓN.

### SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

Resolución Nº SMV-323-21  
(De jueves 24 de junio de 2021)

POR LA CUAL SE DA POR TERMINADO EL REGISTRO DE LOS BONOS CORPORATIVOS AUTORIZADOS PARA OFERTA PÚBLICA MEDIANTE LAS RESOLUCIONES CNV NO. 042-06 DE 24 DE FEBRERO DE 2006, Y CNV NO. 037-07 DE 8 DE FEBRERO DE 2007, DE LA SOCIEDAD COCHEZ Y CÍA, S.A.

Resolución Nº SMV-331-21  
(De martes 29 de junio de 2021)

POR LA CUAL SE REGISTRA LA MODIFICACIÓN DE CIERTOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL PROGRAMA ROTATIVO DE BONOS CORPORATIVOS POR UN VALOR NOMINAL DE HASTA DOSCIENTOS TREINTA MILLONES DE DÓLARES (US\$230,000,000.00), ASÍ COMO ALGUNOS CORRESPONDIENTES A LAS SERIES GARANTIZADAS B, C, D Y E, DE LA SOCIEDAD RETAIL CENTENARIO, S.A., AUTORIZADOS PARA OFERTA PÚBLICA MEDIANTE LA RESOLUCIÓN SMV NO. 170-16 DE 23 DE MARZO DE 2016 Y SUS POSTERIORES MODIFICACIONES.

Resolución Nº SMV-334-21  
(De miércoles 30 de junio de 2021)

POR LA CUAL SE REGISTRA LA MODIFICACIÓN A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LAS SERIES D Y E DE LOS BONOS CORPORATIVOS, POR UN VALOR NOMINAL DE DIEZ MILLONES DE DÓLARES (US\$10,000,000.00), REGISTRADOS MEDIANTE LA RESOLUCIÓN CNV NO. 358-11 DE 18 DE OCTUBRE DE 2011, DE LA SOCIEDAD MULTI FINANCIAMIENTOS, S.A.

Resolución Nº SMV-337-21  
(De lunes 05 de julio de 2021)

POR LA CUAL SE REGISTRA LA MODIFICACIÓN A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES LOS BONOS CORPORATIVOS POR UN MONTO DE HASTA SESENTA Y CINCO MILLONES DE DÓLARES (US\$65,000,000.00), REGISTRADOS MEDIANTE LA RESOLUCIÓN SMV NO. 408-12 DEL 10 DE DICIEMBRE DE 2012, SEGÚN ÉSTA ÚLTIMA FUE MODIFICADA MEDIANTE LA RESOLUCIÓN SMV NO. 341-16 DE 2 DE JUNIO DE 2016 Y LA RESOLUCIÓN SMV NO. 391-20 DE 8 DE SEPTIEMBRE DE 2020, DE LA SOCIEDAD VILGOLY CAPITAL INC. (ANTES EL MACHETAZO CAPITAL INC.).

**CONSEJO MUNICIPAL DE BOQUETE / CHIRIQUÍ**

Acuerdo N° 25  
(De jueves 29 de julio de 2021)

POR MEDIO DEL CUAL EL HONORABLE CONSEJO MUNICIPAL DEL DISTRITO DE BOQUETE APRUEBA REALIZAR TRANSFERENCIAS DE PARTIDAS DEL PRESUPUESTO DE FUNCIONAMIENTO VIGENCIA 2021, FINANCIADO CON LOS FONDOS DEL IMPUESTO DE INMUEBLES Y DEROGA CUALQUIER OTRA NORMA QUE SEA CONTRARÍA.

---

Acuerdo N° 26  
(De jueves 29 de julio de 2021)

POR MEDIO DEL CUAL EL CONSEJO MUNICIPAL DE BOQUETE AUTORIZA REALIZAR TRANSFERENCIAS DE PARTIDAS DEL PRESUPUESTO DE RENTAS Y GASTOS DEL MUNICIPIO DE BOQUETE, PARA EL AÑO FISCAL 2021.

---

**AVISOS / EDICTOS**

---



REPÚBLICA DE PANAMÁ

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

RESUELTO No. 3894Panamá, 2 de agosto de 2021.

**LA MINISTRA DE EDUCACIÓN**  
en uso de sus facultades legales,

**CONSIDERANDO:**

Que el artículo 121 del Texto Único de la Ley 47 de 1946, Orgánica de Educación, establece que la organización y funcionamiento de los centros educativos particulares deben ser autorizados, sin excepción por el Ministerio de Educación, el cual tendrá la supervisión directa de ellos, en cuanto a su proyecto educativo, sus planes de estudio, programas de enseñanza y la ejecución de estos;

Que el señor José Ramiro Sánchez Magallón, con cédula de identidad No.8-717-1590, actuando en calidad de representante legal de la sociedad anónima Mi Gran San Judas, S.A., debidamente constituida y registrada al Folio 155644445 de la Sección Mercantil del Registro Público de Panamá, ubicada en la provincia de Panamá Oeste, distrito de La Chorrera, corregimiento Barrio Balboa, calle Mata Soto, solicitó autorización de funcionamiento del centro educativo Instituto Bilingüe San Judas Tadeo, Primer Nivel de Enseñanza o Educación Básica General (Preescolar, Primaria y Premedia);

Que la Dirección Regional de Educación de Panamá Oeste, en cumplimiento del artículo 1 del Decreto Ejecutivo No. 90 de 18 de mayo de 1998, por el cual se regula el trámite para la aprobación de los Reglamentos Internos de las Instituciones Educativas Oficiales y Particulares aprobó el Reglamento Interno del Instituto Bilingüe San Judas Tadeo;

Que la Dirección Regional de Ingeniería y Arquitectura de Panamá Oeste, mediante nota DRIAPO/0099 de 27 de enero de 2017, concluyó que el Instituto Bilingüe San Judas Tadeo, cumple con los requerimientos mínimos exigidos para las edificaciones escolares;

Que la Dirección Nacional de Currículo y Tecnología Educativa, mediante nota DNCTE/131/968 de 2 de diciembre de 2020, avala la propuesta educativa del Instituto Bilingüe San Judas Tadeo y Laboral para impartir el Primer Nivel de Enseñanza o Educación Básica General (Preescolar, Primaria y Premedia);

Que la Dirección Nacional de Educación Particular, mediante Protocolo de Supervisión para la Apertura de Centros Educativos Regulares, garantizó que el centro educativo particular Instituto Bilingüe San Judas Tadeo, cumplen con los requisitos exigidos por el Ministerio de Educación;

Que la Dirección Nacional de Educación Particular, mediante Informe Ejecutivo debidamente motivado, señala que el Instituto Bilingüe San Judas Tadeo, cumple con todos los requisitos exigidos por el Decreto Ejecutivo No.466 de 14 de agosto de 2018, a fin de obtener el Resuelto de funcionamiento;

Que la solicitud presentada cumple con todas las formalidades y requisitos exigidos por el Texto Único de la Ley 47 de 1946, Orgánica de Educación y el artículo 6 del Decreto Ejecutivo No. 466 de 14 de agosto de 2018, para la autorización de funcionamiento del centro educativo particular denominado Instituto Bilingüe San Judas Tadeo, por lo tanto;

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO 1.** Autorizar el funcionamiento como centro educativo particular al Instituto Bilingüe San Judas Tadeo, ubicado en la provincia de Panamá Oeste, distrito de La Chorrera, corregimiento Barrio Balboa, calle Mata Soto, para que pueda impartir el Primer Nivel de Enseñanza o Educación Básica General (Preescolar, Primaria y Premedia), bajo el amparo



de la sociedad anónima Mi Gran San Judas, S.A., cuyo representante legal es el señor José Ramiro Sánchez Magallón, con cédula de identidad No.8-717-1590.

**ARTÍCULO 2.** La autorización que se establece en el artículo anterior tendrá vigencia mientras la institución educativa cumpla con las disposiciones relativas a la educación particular, establecidas en el Título III, Capítulo III, del Texto Único de la Ley 47 de 1946, Orgánica de Educación y su reglamentación contenida en el Decreto Ejecutivo No. 466 de 14 de agosto de 2018.

**ARTÍCULO 3.** El representante legal del Instituto Bilingüe San Judas Tadeo, queda obligado a notificarle previamente al Ministerio de Educación cualquier cambio de los diseños curriculares, implementación de nuevas ofertas académicas y el traslado de sus instalaciones del centro educativo a un lugar distinto al señalado en este Resuelto.

Para su debido registro, el nuevo local deberá cumplir con las normas de seguridad y demás requisitos exigidos en la ley y su reglamentación.

De no cumplir con lo anterior, la Dirección Regional de Educación correspondiente no firmará los certificados ni diplomas expedidos por dicho centro de enseñanza.

**ARTÍCULO 4.** En caso de cierre del centro educativo, el representante legal del centro educativo remitirá el registro de los alumnos y toda la documentación relacionada con el funcionamiento del centro educativo a la Dirección Regional de Educación respectiva.

**ARTÍCULO 5.** Este Resuelto empezará a regir a partir de su firma.

**FUNDAMENTO DE DERECHO:** Título III, Capítulo III, del Texto Único de la Ley 47 de 1946, Orgánica de Educación, Decreto Ejecutivo No. 466 de 14 de agosto de 2018.

**COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.**

**MARUJA GORDAY DE VILLALOBOS**  
Ministra de Educación

**ZONIA GALLARDO DE SMITH**  
Viceministra Académica



EL SUSCRITO SECRETARIO GENERAL DEL  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
CERTIFICA  
QUE ESTE DOCUMENTO ES COPIA AUTÉNTICA  
QUE REPOSA EN EL EXPEDIENTE ORIGINAL

11 AGO 2021

FIRMA:





REPÚBLICA DE PANAMÁ  
SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

Resolución No. SMV- 323 -21

De 24 de JUNIO de 2021

La Superintendencia del Mercado de Valores en uso de sus facultades legales, y

**CONSIDERANDO:**

Que el artículo 14 del Texto Único del Decreto Ley No.1 de 8 de julio de 1999 y sus leyes reformativas, atribuye al Superintendente del Mercado de Valores la facultad de cancelar de oficio o a petición de parte los registros de valores que consten en la Superintendencia;

Que mediante la Resolución SMV No.408/2016 de 16 de junio de 2016, se resolvió delegar indefinidamente en el titular de la Dirección de Emisores o a quien supla en su ausencia, resolver las solicitudes de terminación de registro de valores que consten en la Superintendencia del Mercado de Valores, cuando así lo haya solicitado el emisor;

Que **Cochez y Cía, S.A.**, sociedad anónima organizada y existente de conformidad con las leyes de la República de Panamá, presentó mediante apoderado especial el 16 de marzo de 2021, solicitud de Terminación de Registro de los Bonos Corporativos autorizados para oferta pública mediante las Resoluciones CNV No.042-06 de 24 de febrero de 2006, y CNV No.037-07 de 8 de febrero de 2007, fundamento en el Texto Único del Decreto Ley 1 de 8 de julio de 1999, sus leyes reformativas, así como los Acuerdos reglamentarios;

Que el Representante Legal ha declarado que la sociedad **Cochez y Cía, S.A.**, no cuenta con valores en circulación y que ha cumplido con todos los compromisos adquiridos con los inversionistas, con respecto a dichos valores, según documento fechado 17 de febrero de 2021;

Que la sociedad **Cochez y Cía, S.A.**, realizó la publicación de Aviso de Terminación de Registros en el diario La Prensa los días 9, 10 y 11 de marzo de 2021, sin que a la fecha se hayan presentado objeciones al respecto;

Que consta en el expediente certificación de la Bolsa de Valores de Panamá, S.A., de fecha 3 de marzo de 2021, en la que certifica que los valores autorizados mediante las Resoluciones CNV No.042-06 de 24 de febrero de 2006, y CNV No.037-07 de 8 de febrero de 2007, de la sociedad **Cochez y Cía, S.A.**, no están listados en dicha Entidad;

Que revisada la documentación y habiendo transcurrido más de treinta (30) días hábiles desde la presentación de la solicitud completa de la Terminación de Registros a que se refiere el artículo 16 del Acuerdo No.2-10 de 16 de abril de 2010, sin que se hayan recibido objeciones a la presente solicitud, esta Superintendencia estima procedente resolver de conformidad a lo solicitado;

**RESUELVE:**

**Primero:** Dar por terminado el Registro de los Bonos Corporativos autorizados para oferta pública mediante las Resoluciones CNV No.042-06 de 24 de febrero de 2006, y CNV No.037-07 de 8 de febrero de 2007, de la sociedad **Cochez y Cía, S.A.**

**Segundo:** La terminación del registro de estos valores no exime a **Cochez y Cía, S.A.**, del pago de montos adeudados a la Superintendencia del Mercado de Valores en concepto de Tarifa de Supervisión, recargos y multas impuestas, generados por Resoluciones CNV No.042-06 de 24 de febrero de 2006, y CNV No.037-07 de 8 de febrero de 2007.

**Tercero:** Remitir copia autenticada de esta Resolución a la Dirección General de Ingresos del Ministerio de Economía y Finanzas.



Resolución No. SMV- 323 -21  
De # de JUNIO de 2021  
Pág. No. 2 de 2

Contra esta Resolución cabe el Recurso de Reconsideración ante el Superintendente del Mercado de Valores y de Apelación ante la Junta Directiva de la Superintendencia del Mercado de Valores. Para interponer cualquiera de estos recursos se dispondrá de un término de cinco (5) días hábiles siguientes a su notificación. Es potestativo del recurrente interponer el recurso de apelación, sin interponer el recurso de reconsideración.

**Fundamento Legal:** Texto Único del Decreto Ley No.1 de 8 de julio de 1999 y sus leyes reformativas, Acuerdo No.2-10 de 16 de abril de 2010 y Resolución SMV No.408/2016 de 16 de junio de 2016.

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

*Y. Real*  
**Yolanda G. Real S.**

Directora de Emisión

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

De foja 1 a foja 2  
Concuerda con Expediente Original

Panamá 27 de Julio de 2021

*[Signature]*  
Secretario General

Fecha

/oag





REPÚBLICA DE PANAMÁ  
SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

RESOLUCION No. SMV 331 -21  
De 29 de junio de 2021

La Superintendencia del Mercado de Valores, en uso de sus facultades legales, y

CONSIDERANDO:

Que el artículo 14 del Texto Único del Decreto Ley No. 1 de 8 de julio de 1999 y sus leyes reformativas, atribuye al Superintendente del Mercado de Valores la facultad de resolver las solicitudes de registro de valores para ofertas públicas y cualesquiera otras que se presenten a la Superintendencia con arreglo a la Ley del Mercado de Valores;

Que mediante la Resolución SMV No.408/2016 de 16 de junio de 2016, se resolvió delegar indefinidamente a la titular de la Dirección de Emisores o a quien la supla en su ausencia, resolver las solicitudes de modificación a términos y condiciones de valores registrados;

Que mediante el Acuerdo No.3-2020 de 20 de marzo de 2020, se establecen las medidas especiales y temporales para el registro abreviado de las modificaciones de ciertos términos y condiciones de la oferta publicada de valores registrados en la Superintendencia del Mercado de Valores, siendo subrogado por el Acuerdo No.7-2020 de 21 de mayo de 2020, el cual adopta el procedimiento para el registro abreviado de las modificaciones de términos y condiciones de la oferta pública de valores registrados en la Superintendencia del Mercado de Valores;

Que al emisor **Retail Centenario, S.A.**, sociedad anónima debidamente organizada y existente de conformidad con las leyes de la República de Panamá, se le autorizó para oferta pública, mediante Resolución SMV No.170-16 de 23 de marzo de 2016, el registro del Programa Rotativo de Bonos Corporativos por un valor nominal de hasta Doscientos Treinta Millones de Dólares (US\$230,000,000.00), así como sus posteriores modificaciones;

Que el emisor **Retail Centenario, S.A.**, presentó a través de la cuenta de correo electrónico [tramites\\_smv@supervalores.gob.pa](mailto:tramites_smv@supervalores.gob.pa), Comunicado de Hecho de Importancia en atención a lo dispuesto en el artículo 3 del Acuerdo No.7-2020, siendo objeto de observaciones las cuales fueron atendidas satisfactoriamente, por lo que Entidad dio el visto bueno correspondiente al citado comunicado el 11 de junio de 2021 y que fuera publicado oportunamente, mediante la plataforma SERI;

Que el emisor **Retail Centenario, S.A.** presentó solicitud completa ante la Superintendencia del Mercado de Valores del registro de modificación de ciertos términos y condiciones del Programa Rotativo de Bonos Corporativos por un valor nominal de hasta Doscientos Treinta Millones de Dólares (US\$230,000,000.00), así como algunos correspondientes a las Series Garantizadas B, C, D y E de la citada emisión misma que consiste en lo siguiente:

| SERIE B             |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Término y Condición | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                      | Término y Condición a Modificar                                                                                                                                                                          |
| Tasa de Interés     | Tasa de interés escalonada de la siguiente manera:<br><br>Fija 5.25% del año 1 al 2,<br>Fija 5.375% del año 3 al 5,<br>Fija 5.50% del año 6 al 7,<br>L 3M + 3.0% mínimo de 5.50% y máximo de 7.0% del año 8 al 10 | Fija del 4.00% hasta la Fecha de Vencimiento, incluyendo el cupón pagadero el 30 de junio de 2021.                                                                                                       |
| Pago de Interés     | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie.          | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie. |





Resolución No.SMV- 331 -21  
De junio de 2021  
Página 2 de 27

No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios.

No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. Respecto a la cuota parte de los intereses acumulados no pagados correspondientes al 30 de septiembre de 2020, al 30 diciembre de 2020 de y al 30 de marzo de 2021, el Emisor se obliga a ir pagando paulatinamente los montos correspondientes hasta la Fecha de Vencimiento, siempre que existan Flujos Excedentes de la Operación del Mall.

Los montos acumulados de intereses no pagados serán cancelados en la Fecha de Vencimiento.

El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.

Específicamente, (i) el pago a capital del 30 de junio de 2020 (Cuota No. 15); (ii) el pago a capital del 30 de septiembre de 2020 (Cuota No. 16), el pago a capital del 30 de diciembre de 2020 (Cuota No. 17) y el pago a capital del 30 de marzo de 2021 (Cuota No.18) serán diferidos a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:

| Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1         | 0.00%     | 11        | 1.19%     | 21        | 1.34%     | 31        | 1.92%     |
| 2         | 0.00%     | 12        | 1.20%     | 22        | 1.36%     | 32        | 1.92%     |
| 3         | 0.00%     | 13        | 1.22%     | 23        | 1.38%     | 33        | 1.92%     |
| 4         | 0.00%     | 14        | 1.23%     | 24        | 1.40%     | 34        | 1.92%     |
| 5         | 1.11%     | 15        | 0.00%*    | 25        | 1.42%     | 35        | 1.92%     |
| 6         | 1.12%     | 16        | 0.00%*    | 26        | 1.44%     | 36        | 1.92%     |
| 7         | 1.14%     | 17        | 0.00%*    | 27        | 1.46%     | 37        | 1.92%     |
| 8         | 1.15%     | 18        | 0.00%*    | 28        | 1.48%     | 38        | 57.10%*   |
| 9         | 1.15%     | 19        | 1.32%     | 29        | 1.92%     |           |           |
| 10        | 1.17%     | 20        | 1.34%     | 30        | 1.92%     |           |           |

\*Pago del 30 de junio de 2020, 30 de septiembre de 2020, 30 de diciembre de 2020 y 30 de marzo de 2021 se difieren a la Fecha de Vencimiento.

El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.

Específicamente, el pago a capital correspondiente a las cuotas entre el 30 de junio de 2021 (Cuota No. 19) y el 30 de marzo de 2026 (Cuota No. 38) serán diferidos a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:

| Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1         | 0.00%     | 11        | 1.19%     | 21        | 0.00%     | 31        | 0.00%     |
| 2         | 0.00%     | 12        | 1.20%     | 22        | 0.00%     | 32        | 0.00%     |
| 3         | 0.00%     | 13        | 1.22%     | 23        | 0.00%     | 33        | 0.00%     |
| 4         | 0.00%     | 14        | 1.23%     | 24        | 0.00%     | 34        | 0.00%     |
| 5         | 1.11%     | 15        | 0.00%     | 25        | 0.00%     | 35        | 0.00%     |
| 6         | 1.12%     | 16        | 0.00%     | 26        | 0.00%     | 36        | 0.00%     |
| 7         | 1.14%     | 17        | 0.00%     | 27        | 0.00%     | 37        | 0.00%     |
| 8         | 1.15%     | 18        | 0.00%     | 28        | 0.00%     | 38        | 88.32%    |
| 9         | 1.15%     | 19        | 0.00%     | 29        | 0.00%     |           |           |
| 10        | 1.17%     | 20        | 0.00%     | 30        | 0.00%     |           |           |

Con independencia de lo dispuesto en la Tabla de Amortización anterior, el Emisor estará obligado a realizar una Amortización Extraordinaria Obligatoria anual al capital de los Bonos equivalente al 100% monto del Flujo Excedente de la Operación del Mall.

Pago a Capital

SP



Resolución No.SMV- 331 -21  
De 17 de junio de 2021  
Página 3 de 27

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>La Amortización Extraordinaria Obligatoria será calculada de forma anual contra el reporte de caja calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia, y deberá realizarse a más tardar 120 días después del cierre de año fiscal del Emisor.</p> <p>Flujo Excedente de la Operación del Mall: Se refiere al flujo que resulte de restar los ingresos por renta menos los costos, gastos administrativos, operativos, financieros, gasto de capital o CAPEX, servicio de deuda de los bonos y monto acumulado de los intereses dejados de pagar en septiembre y diciembre 2020 y marzo 2021 en relación con los Bonos. El Flujo Excedente de la Operación del Mall será calculado de forma anual contra reporte de caja, calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia.</p>                                                   |
| SERIE C             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Término y Condición | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Término y Condición a Modificar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tasa de Interés     | Fija 6.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fija del 4.00% hasta la Fecha de Vencimiento, incluyendo el cupón pagadero el 30 de junio de 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pago de Interés     | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie. No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. | <p>Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie.</p> <p>No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. Respecto a la cuota parte de los intereses acumulados no pagados correspondientes al 30 de septiembre de 2020, al 30 de diciembre de 2020 y al 30 de marzo de 2021, el Emisor se obliga a ir pagando paulatinamente los montos correspondientes hasta la Fecha de Vencimiento, siempre que existan Flujos Excedentes de la Operación del Mall.</p> <p>Los montos acumulados de intereses no pagados serán cancelados en la Fecha de Vencimiento.</p> |





Resolución No.SMV- 331 -21  
de 21 de junio de 2021  
Página 4 de 27

El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.

Específicamente, (i) el pago a capital del 30 de junio de 2020 (Cuota No. 14); (ii) el pago a capital del 30 de septiembre de 2020 (Cuota No. 15), el pago a capital del 30 de diciembre de 2020 (Cuota No.16) y el pago a capital del 30 de marzo de 2021 (Cuota No.17) serán diferidos a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:

| Cuota No. | % Amort. | Cuota No. | % Amort. |
|-----------|----------|-----------|----------|
| 1         | 0.00%    | 11        | 3.33%    |
| 2         | 0.00%    | 12        | 3.33%    |
| 3         | 0.00%    | 13        | 3.33%    |
| 4         | 0.00%    | 14        | 0.0%*    |
| 5         | 3.33%    | 15        | 0.0%*    |
| 6         | 3.33%    | 16        | 0.00%    |
| 7         | 3.33%    | 17        | 0.00%    |
| 8         | 3.33%    | 18        | 3.33%    |
| 9         | 3.33%    | 19        | 3.38%    |
| 10        | 3.33%    | 20        | 63.32%*  |

\*Pago del 30 de junio de 2020, 30 de septiembre de 2020, 30 de diciembre de 2020 y 30 de marzo de 2021 se diferien a la Fecha de Vencimiento.

Pago a Capital

El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.

Específicamente, el pago a capital del 30 de junio de 2021 (Cuota No. 18) al 21 de febrero de 2022 (Anterior fecha de vencimiento y Cuota No.20) serán diferidos a la nueva Fecha de Vencimiento de la Serie, 30 de marzo de 2026 (nueva Cuota No. 37), de acuerdo con la siguiente tabla:

| Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. |
|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
| 1           | 0.00%    | 11          | 3.33%    | 21          | 0.00%    | 31          | 0.00%    |
| 2           | 0.00%    | 12          | 3.33%    | 22          | 0.00%    | 32          | 0.00%    |
| 3           | 0.00%    | 13          | 3.33%    | 23          | 0.00%    | 33          | 0.00%    |
| 4           | 0.00%    | 14          | 0.00%    | 24          | 0.00%    | 34          | 0.00%    |
| 5           | 3.33%    | 15          | 0.00%    | 25          | 0.00%    | 35          | 0.00%    |
| 6           | 3.33%    | 16          | 0.00%    | 26          | 0.00%    | 36          | 0.00%    |
| 7           | 3.33%    | 17          | 0.00%    | 27          | 0.00%    | 37          | 70.03%   |
| 8           | 3.33%    | 18          | 0.00%    | 28          | 0.00%    |             |          |
| 9           | 3.33%    | 19          | 0.00%    | 29          | 0.00%    |             |          |
| 10          | 3.33%    | 20          | 0.00%    | 30          | 0.00%    |             |          |

Con independencia de lo dispuesto en la Tabla de Amortización anterior, el Emisor estará obligado a realizar una Amortización Extraordinaria Obligatoria anual al capital de los Bonos equivalente al 100% monto del Flujo Excedente de la Operación del Mall

La Amortización Extraordinaria Obligatoria será calculada de forma anual contra el reporte de caja calculado por el Emisor y validado por realizado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia, y deberá realizarse a más tardar 120 días después del cierre de año fiscal del Emisor.

Flujo Excedente de la Operación del Mall: Se refiere al flujo que resulte de restar los ingresos por renta menos los costos, gastos administrativos, operativos, financieros, gasto de capital o CAPEX, servicio de deuda de los bonos y monto acumulado de los intereses dejados de pagar en septiembre y diciembre 2020 y marzo 2021 en relación con los Bonos. El Flujo Excedente de la Operación del Mall será calculado de forma anual contra reporte de caja, calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia.

up



Resolución No.SMV- 331 -21  
de junio de 2021  
Página 5 de 27

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|----|-------|---|-------|----|--------|---|-------|----|--------|---|-------|----|--------|---|-------|----|--------|---|-------|----|-------|---|-------|----|-------|---|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|---------|----|-------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|--------|---|-------|----|-------|----|-------|--|--|---|-------|----|-------|----|-------|--|--|
| Plazo                | 5 años                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9 años, y 38 días                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Fecha de Vencimiento | 21 de febrero de 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 30 de marzo de 2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| SERIE D              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Término y Condición  | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Término y Condición a Modificar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Tasa de Interés      | Fija 6.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Fija del 4.00% hasta la Fecha de Vencimiento, incluyendo el cupón pagadero el 30 de junio de 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Pago de Interés      | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una “Fecha de Pago”), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie. No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una “Fecha de Pago”), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie.<br><br>No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. Respecto a la cuota parte de los intereses acumulados no pagados correspondientes al 30 de septiembre de 2020, al 30 de diciembre de 2020 y al 30 de marzo de 2021, el Emisor se obliga a ir pagando paulatinamente los montos correspondientes hasta la Fecha de Vencimiento, siempre que existan Flujos Excedentes de la Operación del Mall.<br><br>Los montos acumulados de intereses no pagados serán cancelados en la Fecha de Vencimiento. |          |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Pago a Capital       | El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.<br><br>Específicamente, (i) el pago a capital del 30 de junio de 2020 (Cuota No. 13), (ii) el pago a capital del 30 de septiembre de 2020 (Cuota No. 14), (ii) el pago a capital del 30 de diciembre de 2020 (Cuota No. 15) y (ii) el pago a capital del 30 de marzo de 2021 (Cuota No. 16) serán diferidas a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla: <table><tr><td>Cuota No.</td><td>% Amort.</td><td>Cuota No.</td><td>% Amort.</td></tr><tr><td>1</td><td>0.00%</td><td>12</td><td>3.33%</td></tr><tr><td>2</td><td>0.00%</td><td>13</td><td>0.00%*</td></tr><tr><td>3</td><td>0.00%</td><td>14</td><td>0.00%*</td></tr><tr><td>4</td><td>0.00%</td><td>15</td><td>0.00%*</td></tr><tr><td>5</td><td>3.33%</td><td>16</td><td>0.00%*</td></tr><tr><td>6</td><td>3.33%</td><td>17</td><td>3.33%</td></tr><tr><td>7</td><td>3.33%</td><td>18</td><td>3.33%</td></tr><tr><td>8</td><td>3.33%</td><td>19</td><td>3.33%</td></tr><tr><td>9</td><td>3.33%</td><td>20</td><td>3.33%</td></tr><tr><td>10</td><td>3.33%</td><td>21</td><td>60.04%*</td></tr><tr><td>11</td><td>3.33%</td><td></td><td></td></tr></table> | Cuota No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | % Amort. | Cuota No.   | % Amort. | 1           | 0.00%    | 12 | 3.33% | 2 | 0.00% | 13 | 0.00%* | 3 | 0.00% | 14 | 0.00%* | 4 | 0.00% | 15 | 0.00%* | 5 | 3.33% | 16 | 0.00%* | 6 | 3.33% | 17 | 3.33% | 7 | 3.33% | 18 | 3.33% | 8 | 3.33% | 19 | 3.33% | 9 | 3.33% | 20 | 3.33% | 10 | 3.33% | 21 | 60.04%* | 11 | 3.33% |  |  | El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.<br><br>Específicamente, el pago a capital del 30 de junio de 2021 (Cuota No. 17) al 5 de abril de 2022 (anterior fecha de vencimiento y Cuota No.21) serán diferidos a la nueva Fecha de Vencimiento de la Serie 30 de marzo de 2026 (nueva Cuota No. 36), de acuerdo con la siguiente tabla: <table><tr><td>Cuota a No.</td><td>% Amort.</td><td>Cuota a No.</td><td>% Amort.</td><td>Cuota a No.</td><td>% Amort.</td><td>Cuota a No.</td><td>% Amort.</td></tr><tr><td>1</td><td>0.00%</td><td>11</td><td>3.33%</td><td>21</td><td>0.00%</td><td>31</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>2</td><td>0.00%</td><td>12</td><td>3.33%</td><td>22</td><td>0.00%</td><td>32</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>3</td><td>0.00%</td><td>13</td><td>0.00%</td><td>23</td><td>0.00%</td><td>33</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>4</td><td>0.00%</td><td>14</td><td>0.00%</td><td>24</td><td>0.00%</td><td>34</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>5</td><td>3.33%</td><td>15</td><td>0.00%</td><td>25</td><td>0.00%</td><td>35</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>6</td><td>3.33%</td><td>16</td><td>0.00%</td><td>26</td><td>0.00%</td><td>36</td><td>73.36%</td></tr><tr><td>7</td><td>3.33%</td><td>17</td><td>0.00%</td><td>27</td><td>0.00%</td><td></td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>3.33%</td><td>18</td><td>0.00%</td><td>28</td><td>0.00%</td><td></td><td></td></tr></table> | Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. | 1 | 0.00% | 11 | 3.33% | 21 | 0.00% | 31 | 0.00% | 2 | 0.00% | 12 | 3.33% | 22 | 0.00% | 32 | 0.00% | 3 | 0.00% | 13 | 0.00% | 23 | 0.00% | 33 | 0.00% | 4 | 0.00% | 14 | 0.00% | 24 | 0.00% | 34 | 0.00% | 5 | 3.33% | 15 | 0.00% | 25 | 0.00% | 35 | 0.00% | 6 | 3.33% | 16 | 0.00% | 26 | 0.00% | 36 | 73.36% | 7 | 3.33% | 17 | 0.00% | 27 | 0.00% |  |  | 8 | 3.33% | 18 | 0.00% | 28 | 0.00% |  |  |
| Cuota No.            | % Amort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cuota No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | % Amort. |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 1                    | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3.33%    |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 2                    | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%*   |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 3                    | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%*   |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 4                    | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%*   |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 5                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%*   |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 6                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3.33%    |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 7                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3.33%    |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 8                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3.33%    |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 9                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3.33%    |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 10                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 60.04%*  |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 11                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |             |          |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Cuota a No.          | % Amort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cuota a No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 1                    | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3.33%    | 21          | 0.00%    | 31          | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 2                    | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3.33%    | 22          | 0.00%    | 32          | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 3                    | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%    | 23          | 0.00%    | 33          | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 4                    | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%    | 24          | 0.00%    | 34          | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 5                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%    | 25          | 0.00%    | 35          | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 6                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%    | 26          | 0.00%    | 36          | 73.36%   |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 7                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%    | 27          | 0.00%    |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 8                    | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.00%    | 28          | 0.00%    |             |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |          |             |          |             |          |             |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |

SP



Resolución No.SMV- 331 -21  
De junio de junio de 2021  
Página 6 de 27

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|---|--------|----|--------|----|--------|--|--|----|--------|----|--------|----|--------|--|--|
| *Pago del 30 de junio de 2020, 30 de septiembre de 2020, 30 de diciembre de 2020 y 30 de marzo de 2021 se difieren a la Fecha de Vencimiento. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <table><tr><td>9</td><td>3.33 %</td><td>19</td><td>0.00 %</td><td>29</td><td>0.00 %</td><td></td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>3.33 %</td><td>20</td><td>0.00 %</td><td>30</td><td>0.00 %</td><td></td><td></td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  | 9 | 3.33 % | 19 | 0.00 % | 29 | 0.00 % |  |  | 10 | 3.33 % | 20 | 0.00 % | 30 | 0.00 % |  |  |
| 9                                                                                                                                             | 3.33 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0.00 %                     | 29 | 0.00 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
| 10                                                                                                                                            | 3.33 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0.00 %                     | 30 | 0.00 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>Con independencia de lo dispuesto en la Tabla de Amortización anterior, el Emisor estará obligado a realizar una Amortización Extraordinaria Obligatoria anual al capital de los Bonos equivalente al 100% del monto del Flujo Excedente de la Operación del Mall</p> <p>La Amortización Extraordinaria Obligatoria será calculada de forma anual contra el reporte de caja calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia, y deberá realizarse a más tardar 120 días después del cierre de año fiscal del Emisor.</p> <p>Flujo Excedente de la Operación del Mall: Se refiere al flujo que resulte de restar los ingresos por renta menos los costos, gastos administrativos, operativos, financieros, gasto de capital o CAPEX, servicio de deuda de los bonos y monto acumulado de los intereses dejados de pagar en septiembre y diciembre 2020 y marzo 2021 en relación con los Bonos. El Flujo Excedente de la Operación del Mall será calculado de forma anual contra reporte de caja, calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia.</p> |                            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
| Plazo                                                                                                                                         | 5 años                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8 años, 11 meses y 25 días |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
| Fecha de Vencimiento                                                                                                                          | 5 de abril de 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 30 de marzo de 2026        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
| SERIE E                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
| Término y Condición                                                                                                                           | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |    | Término y Condición a Modificar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
| Tasa de Interés                                                                                                                               | Escalonada de acuerdo con lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"><li>Trimestres 1 al 13: 6.00% fija</li><li>Trimestres 14 al 21: 6.125% fija</li><li>Trimestres 22 al 30: Ljbor 3 meses + 3.00% con mínimo de 5.50% y máximo de 7.00%</li></ul>                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |    | Fija del 4.00% hasta la Fecha de Vencimiento, incluyendo el cupón pagadero el 30 de junio de 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |
| Pago de Interés                                                                                                                               | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie. No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |    | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie.<br><br>No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. Respecto a la cuota parte de los intereses acumulados no pagados correspondientes al 30 de septiembre de 2020, al 30 de diciembre de 2020 y al 30 de marzo de 2021, el Emisor se obliga a ir pagando paulatinamente los montos correspondientes hasta la Fecha |  |  |  |  |   |        |    |        |    |        |  |  |    |        |    |        |    |        |  |  |

*[Handwritten signature]*





o.SMV- 331  
e Wine  
7 0

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>de Vencimiento, siempre que existan Flujos Excedentes de la Operación del Mall.</p> <p>Los montos acumulados de intereses no pagados serán cancelados en la Fecha de Vencimiento.</p> |           |           |         |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---|-------|-----------|----|-------|-----------|---|-------|-----------|----|-------|-----------|---|-------|-----------|----|-------|-----------|---|-------|-----------|----|-------|-----------|---|-------|-----------|----|-------|-----------|---|-------|-----------|----|-------|-----------|---|-------|-----------|----|-------|-----------|---|-------|-----------|----|-------|-----------|---|------|-----------|----|-------|-----------|----|------|-----------|----|-------|-----------|----|-------|-----------|----|-------|-----------|----|-------|-----------|----|-------|-----------|----|-------|-----------|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|----|-------|----|--------|
| <div>Pago a Capital</div>                                                         | <p>El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.</p> <p>Específicamente, (i) el pago a capital del 30 de junio de 2020 (Cuota No. 7), (ii) el pago a capital del 30 de septiembre de 2020 (Cuota No. 8), el pago de capital del 30 de diciembre de 2020 (Cuota No.9) y el pago de capital del 30 de marzo de 2021 (Cuota No.10), serán diferidas a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fecha</th><th>Trimestre</th><th>% Amort</th><th>Fecha</th><th>Trimestre</th><th>% Amort</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>30-dic-18</td><td>1</td><td>0.24%</td><td>30-sep-22</td><td>16</td><td>0.52%</td></tr> <tr><td>30-mar-19</td><td>2</td><td>0.24%</td><td>30-dic-22</td><td>17</td><td>0.53%</td></tr> <tr><td>30-jun-19</td><td>3</td><td>0.25%</td><td>30-mar-23</td><td>18</td><td>0.54%</td></tr> <tr><td>30-sep-19</td><td>4</td><td>0.25%</td><td>30-jun-23</td><td>19</td><td>0.97%</td></tr> <tr><td>30-dic-19</td><td>5</td><td>0.26%</td><td>30-sep-23</td><td>20</td><td>0.99%</td></tr> <tr><td>30-mar-20</td><td>6</td><td>0.26%</td><td>30-dic-23</td><td>21</td><td>1.00%</td></tr> <tr><td>30-jun-20</td><td>7</td><td>0.0%*</td><td>30-mar-24</td><td>22</td><td>1.01%</td></tr> <tr><td>30-sep-20</td><td>8</td><td>0.0%*</td><td>30-jun-24</td><td>23</td><td>1.03%</td></tr> <tr><td>30-dic-20</td><td>9</td><td>0.0%</td><td>30-sep-24</td><td>24</td><td>1.05%</td></tr> <tr><td>30-mar-21</td><td>10</td><td>0.0%</td><td>30-dic-24</td><td>25</td><td>1.06%</td></tr> <tr><td>30-jun-21</td><td>11</td><td>0.49%</td><td>30-mar-25</td><td>26</td><td>1.08%</td></tr> <tr><td>30-sep-21</td><td>12</td><td>0.49%</td><td>30-jun-25</td><td>27</td><td>1.09%</td></tr> <tr><td>30-dic-21</td><td>13</td><td>0.50%</td><td>30-sep-25</td><td>28</td><td>1.11%</td></tr> </tbody> </table> | Fecha                                                                                                                                                                                    | Trimestre | % Amort   | Fecha   | Trimestre | % Amort | 30-dic-18 | 1 | 0.24% | 30-sep-22 | 16 | 0.52% | 30-mar-19 | 2 | 0.24% | 30-dic-22 | 17 | 0.53% | 30-jun-19 | 3 | 0.25% | 30-mar-23 | 18 | 0.54% | 30-sep-19 | 4 | 0.25% | 30-jun-23 | 19 | 0.97% | 30-dic-19 | 5 | 0.26% | 30-sep-23 | 20 | 0.99% | 30-mar-20 | 6 | 0.26% | 30-dic-23 | 21 | 1.00% | 30-jun-20 | 7 | 0.0%* | 30-mar-24 | 22 | 1.01% | 30-sep-20 | 8 | 0.0%* | 30-jun-24 | 23 | 1.03% | 30-dic-20 | 9 | 0.0% | 30-sep-24 | 24 | 1.05% | 30-mar-21 | 10 | 0.0% | 30-dic-24 | 25 | 1.06% | 30-jun-21 | 11 | 0.49% | 30-mar-25 | 26 | 1.08% | 30-sep-21 | 12 | 0.49% | 30-jun-25 | 27 | 1.09% | 30-dic-21 | 13 | 0.50% | 30-sep-25 | 28 | 1.11% | <p>El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.</p> <p>Específicamente, el pago a capital del 30 de junio de 2021 (Cuota No. 11) al 30 de marzo de 2026 (Cuota No.30) serán diferidos a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cuota No.</th><th>% Amort</th><th>Cuota No.</th><th>% Amort</th><th>Cuota No.</th><th>% Amort</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0.24%</td><td>11</td><td>0.00%</td><td>21</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>2</td><td>0.24%</td><td>12</td><td>0.00%</td><td>22</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.25%</td><td>13</td><td>0.00%</td><td>23</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>4</td><td>0.25%</td><td>14</td><td>0.00%</td><td>24</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>5</td><td>0.26%</td><td>15</td><td>0.00%</td><td>25</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>6</td><td>0.26%</td><td>16</td><td>0.00%</td><td>26</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>7</td><td>0.00%</td><td>17</td><td>0.00%</td><td>27</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>8</td><td>0.00%</td><td>18</td><td>0.00%</td><td>28</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>9</td><td>0.00%</td><td>19</td><td>0.00%</td><td>29</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>10</td><td>0.00%</td><td>20</td><td>0.00%</td><td>30</td><td>98.50%</td></tr> </tbody> </table> <p>Con independencia de lo dispuesto en la Tabla de Amortización anterior, el Emisor estará obligado a realizar una Amortización Extraordinaria Obligatoria anual al capital de los Bonos equivalente al 100% monto del Flujo Excedente de la Operación del Mall</p> <p>La Amortización Extraordinaria Obligatoria será calculada de forma anual contra el reporte de caja calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia, y deberá realizarse a más tardar 120 días después del cierre de año fiscal del Emisor.</p> <p>Flujo Excedente de la Operación del Mall: Se refiere al flujo que resulte de restar los ingresos por renta menos los costos, gastos administrativos, operativos, financieros, gasto de capital o CAPEX, servicio de deuda de los bonos y monto acumulado de los intereses dejados de pagar en septiembre y diciembre 2020 y marzo 2021 en relación con los Bonos. El Flujo Excedente de la Operación del Mall será calculado de forma anual contra reporte de caja calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia.</p> | Cuota No. | % Amort | Cuota No. | % Amort | Cuota No. | % Amort | 1 | 0.24% | 11 | 0.00% | 21 | 0.00% | 2 | 0.24% | 12 | 0.00% | 22 | 0.00% | 3 | 0.25% | 13 | 0.00% | 23 | 0.00% | 4 | 0.25% | 14 | 0.00% | 24 | 0.00% | 5 | 0.26% | 15 | 0.00% | 25 | 0.00% | 6 | 0.26% | 16 | 0.00% | 26 | 0.00% | 7 | 0.00% | 17 | 0.00% | 27 | 0.00% | 8 | 0.00% | 18 | 0.00% | 28 | 0.00% | 9 | 0.00% | 19 | 0.00% | 29 | 0.00% | 10 | 0.00% | 20 | 0.00% | 30 | 98.50% |
| Fecha                                                                             | Trimestre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | % Amort                                                                                                                                                                                  | Fecha     | Trimestre | % Amort |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-dic-18                                                                         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.24%                                                                                                                                                                                    | 30-sep-22 | 16        | 0.52%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-mar-19                                                                         | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.24%                                                                                                                                                                                    | 30-dic-22 | 17        | 0.53%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-jun-19                                                                         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.25%                                                                                                                                                                                    | 30-mar-23 | 18        | 0.54%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-sep-19                                                                         | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.25%                                                                                                                                                                                    | 30-jun-23 | 19        | 0.97%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-dic-19                                                                         | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.26%                                                                                                                                                                                    | 30-sep-23 | 20        | 0.99%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-mar-20                                                                         | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.26%                                                                                                                                                                                    | 30-dic-23 | 21        | 1.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-jun-20                                                                         | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.0%*                                                                                                                                                                                    | 30-mar-24 | 22        | 1.01%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-sep-20                                                                         | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.0%*                                                                                                                                                                                    | 30-jun-24 | 23        | 1.03%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-dic-20                                                                         | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.0%                                                                                                                                                                                     | 30-sep-24 | 24        | 1.05%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-mar-21                                                                         | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.0%                                                                                                                                                                                     | 30-dic-24 | 25        | 1.06%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-jun-21                                                                         | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.49%                                                                                                                                                                                    | 30-mar-25 | 26        | 1.08%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-sep-21                                                                         | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.49%                                                                                                                                                                                    | 30-jun-25 | 27        | 1.09%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 30-dic-21                                                                         | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.50%                                                                                                                                                                                    | 30-sep-25 | 28        | 1.11%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| Cuota No.                                                                         | % Amort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cuota No.                                                                                                                                                                                | % Amort   | Cuota No. | % Amort |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 1                                                                                 | 0.24%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 11                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 21        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 2                                                                                 | 0.24%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 22        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 3                                                                                 | 0.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 23        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 4                                                                                 | 0.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 24        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 5                                                                                 | 0.26%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 25        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 6                                                                                 | 0.26%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 16                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 26        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 7                                                                                 | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 17                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 27        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 8                                                                                 | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 18                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 28        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 9                                                                                 | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 19                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 29        | 0.00%   |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |
| 10                                                                                | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                                                                                                                                                                       | 0.00%     | 30        | 98.50%  |           |         |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |       |           |    |       |           |   |      |           |    |       |           |    |      |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |           |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |        |

*[Signature]*



Resolución No. SMV- 321 -21  
De 29 de junio de 2021  
Página 8 de 27

|                                                                                                                                               |    |       |           |    |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------|----|----------|
| 30-mar-22                                                                                                                                     | 14 | 0.51% | 30-dic-25 | 29 | 1.13%    |
| 30-jun-22                                                                                                                                     | 15 | 0.51% | 30-mar-26 | 30 | 82.89 %* |
| *Pago del 30 de junio de 2020, 30 de septiembre de 2020, 30 de diciembre de 2020 y 30 de marzo de 2021 se difieren a la Fecha de Vencimiento. |    |       |           |    |          |

| Condiciones Generales a modificar en el Prospecto Informativo aplicables a todas las Series de Bonos |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Término y Condición                                                                                  | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Término y Condición a Modificar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Índice de Cobertura de Flujos                                                                        | <p><b>Sección II (A) Obligaciones Financieras (p)(i)</b></p> <p>Mantener una Cobertura de Flujos de al menos 1.15 veces los tres (3) primeros años y de 1.20 veces del cuarto (4) año hasta el vencimiento de la Emisión.</p> <p>En caso de que el Emisor incumpla esta obligación, los fondos depositados en la Cuenta de Concentración por el monto necesario para subsanar el incumplimiento serán traspasados a la Cuenta de Reserva.</p> <p>Si los fondos en la Cuenta de Concentración no fuesen suficientes para subsanar el incumplimiento, el Emisor o sus accionistas deberán realizar aportes en la Cuenta de Reserva por el monto necesario para subsanar el incumplimiento. Los fondos así aportados se mantendrán en dicha cuenta y serán utilizados según se indica en la Sección III.G.2.</p> <p>Dicha obligación financiera iniciará su medición a partir del cierre de año fiscal inmediatamente siguiente al cumplimiento del primer aniversario de la Fecha de Emisión de la primera Serie de Bonos del Programa.</p> <p><i>No obstante, para el periodo comprendido entre el 20 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2021, se le otorga al Emisor una dispensa respecto al cumplimiento de esta obligación financiera, por lo que para dicho periodo no deberá mantener la Cobertura de Flujos de al menos 1.20 veces.</i></p> | <p><b>Sección II (A) Obligaciones Financieras (p)(i)</b></p> <p>“ Mantener una Cobertura de Flujos de al menos 1.15 veces los tres (3) primeros años y de 1.20 veces del cuarto (4) año hasta el vencimiento de la Emisión.</p> <p>No obstante, solo para las Series B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, para el periodo que inicia a partir del 30 de junio de 2021 hasta la Fecha de Vencimiento de cada Serie, inclusive, se le otorga al Emisor una dispensa respecto al cumplimiento de esta obligación financiera, por lo que para dicho periodo el Índice de Cobertura de Flujos deberá ser de al menos 1.00 veces. La metodología del cálculo de este índice respecto a estas Series de Bonos incluirá los aportes de accionistas del Emisor que sean realizados a la Cuenta de Concentración.</p> |
| Balance Requerido en la Cuenta de Reserva                                                            | <p><b>Sección III (G) Descripción de las Garantías (2) Cuentas Fiduciarias (b) Cuenta de Reserva</b></p> <p><b>b. Cuenta de Reserva:</b> Se establecerá dentro del Fideicomiso de Garantía una cuenta de reserva (la “Cuenta de Reserva”) en la cual se le harán aportes de la siguiente manera:</p> <p>b1) El Fiduciario aportará durante los 18 meses posteriores a la emisión de la primera Serie de Bonos, los fondos correspondientes a 1/18 del Balance Requerido que el</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p><b>Sección III (G) Descripción de las Garantías (2) Cuentas Fiduciarias (b) Cuenta de Reserva</b></p> <p><b>b. Cuenta de Reserva:</b> Se establecerá dentro del Fideicomiso de Garantía una cuenta de reserva (la “Cuenta de Reserva”) en la cual se le harán aportes de la siguiente manera:</p> <p>b1) ...</p> <p>b2) ...</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



Resolución No.SMV- 331 -21  
de junio de 2021  
Página 8 de 27

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Fideicomitente deba realizar por virtud de los Bonos emitidos y en circulación, hasta completar el balance requerido;</p> <p>b2) A partir del mes 19 luego de la emisión de la primera serie en cada Fecha de Transferencia, y sujeto, a la forma en que el Emisor deba realizar los aportes correspondientes a la Cuenta de Reserva para efectos de cumplir con el Balance Requerido para todas las Series Garantizadas que se emitan luego de la primera Serie de Bonos del Programa, según se desarrolla más adelante en esta sección, el Fiduciario revisará que el monto total acumulado en la Cuenta de Reserva y aplicará las siguientes disposiciones:</p> <p>(i) Si el monto acumulado excede el Balance Requerido, se transferirá la suma excedente a la Cuenta Operativa del Emisor.</p> <p>(ii) Si el monto acumulado se encuentra por debajo del Balance Requerido entonces el Fiduciario procederá a: 1) Revisar cuantas Fechas de Transferencias existen hasta la siguiente Fecha de Pago; 2) Dividir el monto a fondear en la Cuenta de Reserva entre la cantidad de Fechas de Transferencias existentes hasta la próxima Fecha de Pago en adelante “Corrección del Balance Requerido”; 3) Fondear la Corrección del Balance Requerido en las Fechas de Transferencias antes de la siguiente Fecha de Pago.</p> <p><i>No obstante, para el periodo comprendido entre el 20 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2022, se le otorga al Emisor una dispensa respecto al cumplimiento de esta obligación financiera, por lo que el Emisor no estará obligado a cumplir con el Balance Requerido en la Cuenta de Reserva durante este periodo.</i></p> <p>El Fiduciario, de común acuerdo con el Emisor, podrá establecer Cuentas Fiduciarias adicionales para facilitar el manejo de los ingresos del Fideicomiso. Cualesquiera fondos depositados en dichas cuentas, serán transferidos a la Cuenta de Concentración mensualmente y utilizados con el mismo orden de prelación antes mencionado.</p> <p>Otros aportes del Emisor que se depositarán en la Cuenta de Reserva (según se define a continuación): (a) Flujo en la Cuenta de Concentración en caso de incumplimiento de la Prueba Anual de Cobertura (según se define en la sección III.A.s); (b) Aportes del Emisor y/o sus accionistas, en caso de incumplimiento de la Cobertura de Flujos al cierre de cada periodo anual, por un monto equivalente al requerido para subsanar dicho incumplimiento; Una vez que el Emisor cumpla con las Obligaciones Financieras descritas en la Sección III.A.p, se liberarán los fondos al Emisor; (c) Flujos en la Cuenta de Concentración en caso de fondos insuficientes para hacer los pagos de capital e intereses en la cualquier Fecha de Pago.</p> | <p>(i) ...</p> <p>(ii) ...</p> <p>No obstante, para las Series de Bonos B, C, D, y E que se encuentren emitidas y en circulación, el cumplimiento de este Balance Requerido no será aplicable para el periodo comprendido entre el 30 de junio de 2021 a la Fecha de Vencimiento de las mismas, inclusive.</p> <p>...”</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Resolución No.SMV- 331 -21  
De 20 de julio de 2021  
Página 10 de 27

| <div>Resolución No.SMV- 331 -21</div> <div>De 27 de junio de 2021</div> <div>Página 10 de 27</div> <div></div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|------|------|------|------------------|-------|-------|-------|-------|
|                                                                                                                                                                                                 | <p>Sin perjuicio de lo anterior, a partir del mes diecinueve (19) contado desde la emisión de la primera Serie de Bonos del Programa, la forma en que deberá realizarse los aportes correspondientes a la Cuenta de Reserva para efectos de cumplir con el Balance Requerido para todas las Series Garantizadas que se emitan luego de la primera Serie de Bonos del Programa, será determinada por el Emisor y comunicada a la Superintendencia del Mercado de Valores y a la Bolsa de Valores de Panamá mediante un suplemento al Prospecto Informativo que será presentado por lo menos dos días hábiles antes de la fecha de oferta de la respectiva serie.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
| ObligacionesFinancieras – Cobertura de Flujos                                                                                                                                                   | <p><b>Sección II (A) Obligaciones Financieras (p)(i)</b></p> <p>Mantener una Cobertura de Flujos de al menos 1.15 veces los tres (3) primeros años y de 1.20 veces del cuarto (4) año hasta el vencimiento de la Emisión.</p> <p>En caso de que el Emisor incumpla esta obligación, los fondos depositados en la Cuenta de Concentración por el monto necesario para subsanar el incumplimiento serán traspasados a la Cuenta de Reserva.</p> <p>Si los fondos en la Cuenta de Concentración no fuesen suficientes para subsanar el incumplimiento, el Emisor o sus accionistas deberán realizar aportes en la Cuenta de Reserva por el monto necesario para subsanar el incumplimiento. Los fondos así aportados se mantendrán en dicha cuenta y serán utilizados según se indica en la Sección III.G.2.</p> <p>Dicha obligación financiera iniciará su medición a partir del cierre de año fiscal inmediatamente siguiente al cumplimiento del primer aniversario de la Fecha de Emisión de la primera Serie de Bonos del Programa.</p> <p><i>No obstante, para el periodo comprendido entre el 20 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2021, se le otorga al Emisor una dispensa respecto al cumplimiento de esta obligación financiera, por lo que para dicho periodo no deberá mantener la Cobertura de Flujos de al menos 1.20 veces.</i></p> | <p><b>Sección II (A) Obligaciones Financieras (p)(i)</b></p> <p>“...</p> <p>No obstante, solo para las Series B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, para el periodo comprendido entre el 30 de junio de 2021 y la Fecha de Vencimiento de las mismas, inclusive, el Emisor deberá cumplir con un Índice de Cobertura de Flujos de 1.00x. La metodología del cálculo de este índice respecto a estas Series de Bonos incluirá los aportes de accionistas del Emisor que sean realizados a la Cuenta de Concentración.”</p> |                                                |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
| Prueba Anual de Cobertura                                                                                                                                                                       | <p><b>Sección III (A) Detalles de la Oferta (s) Prueba Anual de Cobertura.</b></p> <p>El Emisor deberá calcular el porcentaje de cobertura (la “Prueba Anual de Cobertura de Flujos”) que será calculado anualmente, a partir del cierre de año fiscal inmediatamente siguiente al cumplimiento del primer aniversario de la Fecha de Emisión de la primera Serie de Bonos del Programa en base a la siguiente ecuación:</p> <p>Prueba Anual de Cobertura de Flujos: Flujos de Cánones de Arrendamiento Cedidos (anuales) / Servicio de Deuda Financiera</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>Sección III (A) Detalles de la Oferta (s) Prueba Anual de Cobertura.</b></p> <p>“...</p> <p>Los índices de cobertura para cada año de vigencia de la presente Emisión serán los siguientes:</p> <table><tr><th colspan="4">Para los 12 meses terminados al 30 de junio de</th></tr><tr><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020 en adelante</th></tr><tr><td>1.15x</td><td>1.15x</td><td>1.15x</td><td>1.20x</td></tr></table>                                                                                                  | Para los 12 meses terminados al 30 de junio de |  |  |  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 en adelante | 1.15x | 1.15x | 1.15x | 1.20x |
| Para los 12 meses terminados al 30 de junio de                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
| 2017                                                                                                                                                                                            | 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2020 en adelante                               |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
| 1.15x                                                                                                                                                                                           | 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.20x                                          |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |

epf





| <div>ADO DE VAL</div>                          | <p>El monto de los Flujos de Cánones de Arrendamiento Cedidos de los últimos 12 meses deberá ser certificado por el Fiduciario, mediante nota dirigida al Emisor y al Agente de Pago y en base a dicha certificación el Emisor deberá realizar el cálculo antes descrito.</p> <p>Los índices de cobertura para cada año de vigencia de la presente Emisión serán los siguientes:</p> <table><tr><th colspan="4">Para los 12 meses terminados al 30 de junio de</th></tr><tr><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020 en adelante</th></tr><tr><td>1.15x</td><td>1.15x</td><td>1.15x</td><td>1.20x</td></tr></table> <p>En caso de que el Emisor no cumpla con la Prueba Anual de Cobertura de Flujos, tendrá un periodo de cura de 60 días para subsanar el mismo, realizando aportes adicionales a la Cuenta de Reserva para cubrir el faltante. Si hubiese ocurrido lo anteriormente descrito, en el trimestre inmediatamente siguiente se realizará la prueba nuevamente basada en los 12 meses terminados en esa nueva fecha (“Prueba Intermedia de Cobertura de Flujos”) y si el índice de cobertura respectivo se cumpliera, el Fiduciario liberará el excedente de flujos que se encuentra en la Cuenta de Reserva.</p> <p>Dicha Prueba Intermedia de Cobertura de Flujos solo podrá ser realizada una sola vez dentro del periodo de un año y su resultado se publicará como un Hecho Relevante.</p> | Para los 12 meses terminados al 30 de junio de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |  |  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 en adelante | 1.15x | 1.15x | 1.15x | 1.20x | <p>No obstante, solo para las Series B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, para el periodo comprendido entre el 30 de junio de 2021 y la Fecha de Vencimiento de las mismas, inclusive, el Emisor deberá cumplir con un Índice de cobertura de Flujos de 1.00x. La metodología del cálculo de este índice respecto a estas Series de Bonos incluirá los aportes de accionistas del Emisor que sean realizados a la Cuenta de Concentración.</p> <p>...”</p> |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|--|------|------|------|------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para los 12 meses terminados al 30 de junio de |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2017                                           | 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2020 en adelante |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.15x                                          | 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.20x            |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pago de Dividendos                             | <p>Sección III (A) Detalles de la Oferta (t) Pago de Dividendos</p> <p>Los pagos de dividendos a accionistas del Emisor, estarán sujetos al cumplimiento de los términos y condiciones de los Bonos y a que el Emisor mantenga en todo momento, de conformidad con sus estados financieros, y una Cobertura de Flujos proveniente de los cánones de arrendamiento mayor a 1.15 veces los intereses y capital amortizable, si fuese el caso, calculada en base a los últimos doce (12) meses durante los 3 primeros años y a partir del cuarto año, 1.20 veces los intereses y capital amortizable, si fuese el caso, calculada en base a los últimos doce (12) meses.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Sección III (A) Detalles de la Oferta (t) Pago de Dividendos</p> <p>Los pagos de dividendos a accionistas del Emisor, estarán sujetos al cumplimiento de los términos y condiciones de los Bonos y a que el Emisor mantenga en todo momento, de conformidad con sus estados financieros, y una Cobertura de Flujos proveniente de los cánones de arrendamiento mayor a 1.15 veces los intereses y capital amortizable, si fuese el caso, calculada en base a los últimos doce (12) meses durante los 3 primeros años y a partir del cuarto año, 1.20 veces los intereses y capital amortizable, si fuese el caso, calculada en base a los últimos doce (12) meses, salvo para las Series B,C, D y E para el periodo comprendido entre el 30 de junio de 2021 y la Fecha de Vencimiento de las mismas, en el cual el Emisor deberá cumplir con una Cobertura de Flujos de 1.00 veces.</p> <p>No obstante lo anterior, el Emisor no podrán pagar dividendos a sus accionistas, cancelar cuentas por pagar a partes</p> |                  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

*[Handwritten signature]*

Resolución No.SMV- 331 -21  
De 13 de junio de 2021  
Página 12 de 27



|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | relacionadas, a excepción de cuentas relacionadas a planillas y gastos de personal a la sociedad Desarrollos 468, S.A., o deudas subordinadas mientras existan obligaciones pendientes relacionadas con los Bonos, incluyendo intereses acumulados y no pagados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Administración de la Cuenta de Concentración y Uso de los Fondos de la Cuenta de Reserva | <p>Sección III (G) Descripción de las Garantías (2) Cuentas Fiduciarias (a) Cuenta de Concentración</p> <p>a. <u>Cuenta de Concentración</u>: El Fiduciario abrirá una cuenta (la “Cuenta de Concentración”) identificada como “The Bank of Nova Scotia (Panama), S.A. FID-143/Retail Centenario, S.A., pero para beneficio de los Tenedores Registrados para recibir la cesión de Cánones de Arrendamiento y permitir su gestión y manejo por el Agente Fiduciario, sujeto a lo establecido en el Fideicomiso de Garantía y el remanente luego de aplicada en la Fecha de Transferencia la cascada serán transferidos a la Cuenta Operativa del Emisor.</p> <p>Los fondos producto de los Cánones de Arrendamiento cedidos serán depositados en la Cuenta de Concentración mensualmente y serán distribuidos por el Fiduciario para realizar los siguientes pagos en forma de cascada, de acuerdo con el siguiente orden de prioridades en cada Fecha de Transferencia:</p> <p><u>Primero</u>, para pagar, siempre que haya fondos suficientes en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, las sumas que correspondan a las comisiones del Agente de Pago, Registro y Transferencia, y del Fiduciario, y cualquier otra comisión o gasto previamente acordado y relacionado con la Emisión que haya que pagar en la próxima Fecha de Pago o antes de la próxima Fecha de Transferencia.</p> <p><u>Segundo</u>, para retener un tercio (1/3) de las sumas necesarias para pagar los intereses prorratas de los Bonos emitidos y en circulación en la Fecha de Pago, de acuerdo con la notificación de Balance Requerido del Agente de Pago, Registro y Transferencia. Al menos dos (2) días hábiles previos a la Fecha de Pago, deberán ser transferidos al Agente de Pago, Registro y Transferencia, siempre que haya fondos disponibles en la Cuenta de Concentración. las sumas necesarias para pagar los intereses a prorrata de los Bonos emitidos y en circulación en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente. <i>No obstante, hasta el 30 de septiembre de 2020, todos los fondos que se encuentren o sean depositados en la Cuenta de Concentración, luego del pago de las comisiones y gastos descritos anteriormente, serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente. A partir del 1 de octubre de 2020 y hasta el 20 de marzo de 2022, se aplicará nuevamente la retención dispuesta en este párrafo para cubrir los intereses de los Bonos</i></p> | <p>Sección III (G) Descripción de las Garantías (2) Cuentas Fiduciarias (a) Cuenta de Concentración</p> <p>a. <u>Cuenta de Concentración</u>: ...</p> <p><u>Primero</u>, ...</p> <p><u>Segundo</u>, para retener un tercio (1/3) de las sumas necesarias para pagar los intereses prorratas de los Bonos emitidos y en circulación en la Fecha de Pago, de acuerdo con la notificación de Balance Requerido del Agente de Pago, Registro y Transferencia. Al menos dos (2) días hábiles previos a la Fecha de Pago, deberán ser transferidos al Agente de Pago, Registro y Transferencia, siempre que haya fondos disponibles en la Cuenta de Concentración, las sumas necesarias para pagar los intereses a prorrata de los Bonos emitidos y en circulación en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente. No obstante, se dispensa del cumplimiento de esta retención a las Series de Bonos B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, hasta su Fecha de Vencimiento.</p> <p><u>Tercero</u>, para retener un tercio (1/3) de las sumas necesarias para pagar el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente, de acuerdo con la notificación de Balance Requerido del Agente de Pago, Registro y Transferencia. Al menos dos (2) días hábiles previos a la Fecha de Pago, deberán ser transferidos al Agente de Pago, Registro y Transferencia, siempre que haya fondos disponibles en la Cuenta de Concentración, las sumas necesarias para pagar el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente. No obstante, se dispensa del cumplimiento de esta retención a las Series de Bonos B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, hasta su Fecha de Vencimiento.</p> <p><u>Cuarto</u>, para transferir, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, de ser necesario, el monto que sea necesario para cumplir con el Balance Requerido de la Cuenta de Reserva. No obstante, se dispensa del cumplimiento de esta retención a las Series de Bonos B, C, D y E que se encuentren emitidas y en</p> |

*[Handwritten signature]*

Resolución No.SMV- 331 -21

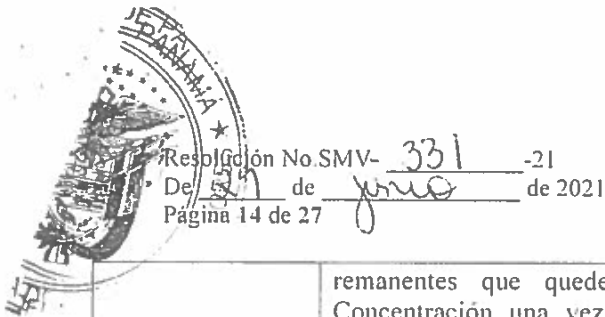
De 16 de mayo de 2021

Página 13 de 27

U DE VALO

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>emitidos y en circulación a prorrata, para el Periodo de Interés correspondiente.</p> <p><u>Tercero</u>, para retener un tercio (1/3) de las sumas necesarias para pagar el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente, de acuerdo con la notificación de Balance Requerido del Agente de Pago, Registro y Transferencia. Al menos dos (2) días hábiles previos a la Fecha de Pago, deberán ser transferidos al Agente de Pago, Registro y Transferencia, siempre que haya fondos disponibles en la Cuenta de Concentración, las sumas necesarias para pagar el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente. <i>No obstante, hasta el 30 de septiembre de 2020, todos los fondos que se encuentren o sean depositados en la Cuenta de Concentración, luego del pago de las comisiones y gastos descritos en esta Sección, serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente. A partir del 1 de octubre de 2020, y hasta el 20 de marzo de 2022, se aplicará nuevamente la retención dispuesta en este párrafo para cubrir el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, para el Periodo de Interés correspondiente.</i></p> <p><u>Cuarto</u>, para transferir, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, de ser necesario, el monto que sea necesario para cumplir con el Balance Requerido de la Cuenta de Reserva. <i>No obstante, hasta el 30 de septiembre de 2020, todos los fondos que se encuentren o sean depositados en la Cuenta de Concentración, luego del pago de las comisiones y gastos descritos en esta Sección, serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente. Asimismo, los fondos que se encuentren en la Cuenta de Reserva serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta de Concentración para su uso en el pago de los intereses correspondientes al segundo trimestre del 2020, y para abonar al pago del 50% de los intereses correspondientes al tercer trimestre de 2020. A partir del 1 de octubre de 2020, y hasta el 20 de marzo de 2022, se aplicará nuevamente la retención dispuesta en esta Sección para cubrir los intereses y el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, para el Periodo de Interés correspondiente. Luego de realizada dicha retención, todos los fondos excedentes que se encuentren en la Cuenta de Concentración serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente.</i></p> <p><u>Quinto</u>, para transferir, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, a la Cuenta Operativa del Emisor, según instrucciones del Emisor, todos los fondos</p> | <p>circulación, hasta su Fecha de Vencimiento.</p> <p><u>Quinto</u>, para transferir, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, a la Cuenta Operativa del Emisor, según instrucciones del Emisor, todos los fondos remanentes que queden en la Cuenta de Concentración una vez se haya fondeado la Cuenta de Reserva y se hayan efectuado los pagos correspondientes de acuerdo a lo establecido en la presente cláusula. No obstante, se dispensa del cumplimiento de esta retención a las Series de Bonos B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, hasta su Fecha de Vencimiento.</p> <p>...”</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

24



remanentes que queden en la Cuenta de Concentración una vez se haya fondeado la Cuenta de Reserva y se hayan efectuado los pagos correspondientes de acuerdo a lo establecido en la presente cláusula. *No obstante, hasta el 30 de septiembre de 2020, todos los fondos que se encuentren o sean depositados en la Cuenta de Concentración, luego del pago de las comisiones y gastos descritos en esta Sección, serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente. A partir del 1 de octubre de 2020, y hasta el 20 de marzo de 2022, se aplicará nuevamente la retención dispuesta en esta Sección para cubrir los intereses y el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, para el Periodo de Interés correspondiente. Luego de realizada dicha retención, todos los fondos excedentes que se encuentren en la Cuenta de Concentración serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente.*

Sexto, para pagar, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la cuenta y hasta donde alcancen, las sumas correspondientes a las primas de las pólizas de seguro de la Finca y de las fincas que se segreguen de dicha Finca ante la ocurrencia de un Evento de Incumplimiento.

Por lo anteriormente expuesto, la Superintendencia del Mercado de Valores, en ejercicio de sus funciones;

RESUELVE:

**Artículo Único:** Registrar la modificación de ciertos términos y condiciones del Programa Rotativo de Bonos Corporativos por un valor nominal de hasta Doscientos Treinta Millones de Dólares (US\$230,000,000.00), así como algunos correspondientes a las Series Garantizadas B, C, D y E, de la sociedad **Retail Centenario, S.A.**, autorizados para oferta pública mediante la Resolución SMV No.170-16 de 23 de marzo de 2016 y sus posteriores modificaciones, en lo que respecta a lo siguiente:

| SERIE B             |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Término y Condición | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                      | Término y Condición Modificado                                                                                                                                                                           |
| Tasa de Interés     | Tasa de interés escalonada de la siguiente manera:<br><br>Fija 5.25% del año 1 al 2,<br>Fija 5.375% del año 3 al 5,<br>Fija 5.50% del año 6 al 7,<br>L 3M + 3.0% mínimo de 5.50% y máximo de 7.0% del año 8 al 10 | Fija del 4.00% hasta la Fecha de Vencimiento, incluyendo el cupón pagadero el 30 de junio de 2021.                                                                                                       |
| Pago de Interés     | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie.          | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie. |





Resolución No.SMV- 331 -21  
De 29 de junio de 2021  
Página 15 de 27

|                | <p>No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. Respecto a la cuota parte de los intereses acumulados no pagados correspondientes al 30 de septiembre de 2020, al 30 diciembre de 2020 de y al 30 de marzo de 2021, el Emisor se obliga a ir pagando paulatinamente los montos correspondientes hasta la Fecha de Vencimiento, siempre que existan Flujos Excedentes de la Operación del Mall.</p> <p>Los montos acumulados de intereses no pagados serán cancelados en la Fecha de Vencimiento.</p> |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|--------|----|-------|----|-------|---|-------|----|--------|----|-------|----|---------|---|-------|----|-------|----|-------|--|--|----|-------|----|-------|----|-------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|--------|---|-------|----|-------|----|-------|--|--|----|-------|----|-------|----|-------|--|--|
| Pago a Capital | <p>El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.</p> <p>Específicamente, (i) el pago a capital del 30 de junio de 2020 (Cuota No. 15); (ii) el pago a capital del 30 de septiembre de 2020 (Cuota No. 16), el pago a capital del 30 de diciembre de 2020 (Cuota No. 17) y el pago a capital del 30 de marzo de 2021 (Cuota No.18) serán diferidos a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:</p> <table><tr><th>Cuota No.</th><th>% Amor t.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amor t.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amor t.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amor t.</th></tr><tr><td>1</td><td>0.00%</td><td>11</td><td>1.19%</td><td>21</td><td>1.34%</td><td>31</td><td>1.92%</td></tr><tr><td>2</td><td>0.00%</td><td>12</td><td>1.20%</td><td>22</td><td>1.36%</td><td>32</td><td>1.92%</td></tr><tr><td>3</td><td>0.00%</td><td>13</td><td>1.22%</td><td>23</td><td>1.38%</td><td>33</td><td>1.92%</td></tr><tr><td>4</td><td>0.00%</td><td>14</td><td>1.23%</td><td>24</td><td>1.40%</td><td>34</td><td>1.92%</td></tr><tr><td>5</td><td>1.11%</td><td>15</td><td>0.0%*</td><td>25</td><td>1.42%</td><td>35</td><td>1.92%</td></tr><tr><td>6</td><td>1.12%</td><td>16</td><td>0.0%*</td><td>26</td><td>1.44%</td><td>36</td><td>1.92%</td></tr><tr><td>7</td><td>1.14%</td><td>17</td><td>0.00%*</td><td>27</td><td>1.46%</td><td>37</td><td>1.92%</td></tr><tr><td>8</td><td>1.15%</td><td>18</td><td>0.00%*</td><td>28</td><td>1.48%</td><td>38</td><td>57.10%*</td></tr><tr><td>9</td><td>1.15%</td><td>19</td><td>1.32%</td><td>29</td><td>1.92%</td><td></td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>1.17%</td><td>20</td><td>1.34%</td><td>30</td><td>1.92%</td><td></td><td></td></tr></table> <p>*Pago del 30 de junio de 2020, 30 de septiembre de 2020, 30 de diciembre de 2020 y 30 de marzo de 2021 se difieren a la Fecha de Vencimiento.</p> | Cuota No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | 1 | 0.00% | 11 | 1.19% | 21 | 1.34% | 31 | 1.92% | 2 | 0.00% | 12 | 1.20% | 22 | 1.36% | 32 | 1.92% | 3 | 0.00% | 13 | 1.22% | 23 | 1.38% | 33 | 1.92% | 4 | 0.00% | 14 | 1.23% | 24 | 1.40% | 34 | 1.92% | 5 | 1.11% | 15 | 0.0%* | 25 | 1.42% | 35 | 1.92% | 6 | 1.12% | 16 | 0.0%* | 26 | 1.44% | 36 | 1.92% | 7 | 1.14% | 17 | 0.00%* | 27 | 1.46% | 37 | 1.92% | 8 | 1.15% | 18 | 0.00%* | 28 | 1.48% | 38 | 57.10%* | 9 | 1.15% | 19 | 1.32% | 29 | 1.92% |  |  | 10 | 1.17% | 20 | 1.34% | 30 | 1.92% |  |  | <p>El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.</p> <p>Específicamente, el pago a capital correspondiente a las cuotas entre el 30 de junio de 2021 (Cuota No. 19) y el 30 de marzo de 2026 (Cuota No. 38) serán diferidos a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:</p> <table><tr><th>Cuota No.</th><th>% Amor t.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amor t.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amor t.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amor t.</th></tr><tr><td>1</td><td>0.00%</td><td>11</td><td>1.19%</td><td>21</td><td>0.00%</td><td>31</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>2</td><td>0.00%</td><td>12</td><td>1.20%</td><td>22</td><td>0.00%</td><td>32</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>3</td><td>0.00%</td><td>13</td><td>1.22%</td><td>23</td><td>0.00%</td><td>33</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>4</td><td>0.00%</td><td>14</td><td>1.23%</td><td>24</td><td>0.00%</td><td>34</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>5</td><td>1.11%</td><td>15</td><td>0.00%</td><td>25</td><td>0.00%</td><td>35</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>6</td><td>1.12%</td><td>16</td><td>0.00%</td><td>26</td><td>0.00%</td><td>36</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>7</td><td>1.14%</td><td>17</td><td>0.00%</td><td>27</td><td>0.00%</td><td>37</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>8</td><td>1.15%</td><td>18</td><td>0.00%</td><td>28</td><td>0.00%</td><td>38</td><td>88.32%</td></tr><tr><td>9</td><td>1.15%</td><td>19</td><td>0.00%</td><td>29</td><td>0.00%</td><td></td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>1.17%</td><td>20</td><td>0.00%</td><td>30</td><td>0.00%</td><td></td><td></td></tr></table> <p>Con independencia de lo dispuesto en la Tabla de Amortización anterior, el Emisor estará obligado a realizar una Amortización Extraordinaria Obligatoria anual al capital de los Bonos equivalente al 100% monto del Flujo Excedente de la Operación del Mall.</p> | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | 1 | 0.00% | 11 | 1.19% | 21 | 0.00% | 31 | 0.00% | 2 | 0.00% | 12 | 1.20% | 22 | 0.00% | 32 | 0.00% | 3 | 0.00% | 13 | 1.22% | 23 | 0.00% | 33 | 0.00% | 4 | 0.00% | 14 | 1.23% | 24 | 0.00% | 34 | 0.00% | 5 | 1.11% | 15 | 0.00% | 25 | 0.00% | 35 | 0.00% | 6 | 1.12% | 16 | 0.00% | 26 | 0.00% | 36 | 0.00% | 7 | 1.14% | 17 | 0.00% | 27 | 0.00% | 37 | 0.00% | 8 | 1.15% | 18 | 0.00% | 28 | 0.00% | 38 | 88.32% | 9 | 1.15% | 19 | 0.00% | 29 | 0.00% |  |  | 10 | 1.17% | 20 | 0.00% | 30 | 0.00% |  |  |
| Cuota No.      | % Amor t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cuota No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 1              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.19%     | 21        | 1.34%     | 31        | 1.92%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 2              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.20%     | 22        | 1.36%     | 32        | 1.92%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 3              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.22%     | 23        | 1.38%     | 33        | 1.92%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 4              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.23%     | 24        | 1.40%     | 34        | 1.92%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 5              | 1.11%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.0%*     | 25        | 1.42%     | 35        | 1.92%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 6              | 1.12%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.0%*     | 26        | 1.44%     | 36        | 1.92%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 7              | 1.14%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%*    | 27        | 1.46%     | 37        | 1.92%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 8              | 1.15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%*    | 28        | 1.48%     | 38        | 57.10%*   |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 9              | 1.15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.32%     | 29        | 1.92%     |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 10             | 1.17%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.34%     | 30        | 1.92%     |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| Cuota No.      | % Amor t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cuota No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. | Cuota No. | % Amor t. |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 1              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.19%     | 21        | 0.00%     | 31        | 0.00%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 2              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.20%     | 22        | 0.00%     | 32        | 0.00%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 3              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.22%     | 23        | 0.00%     | 33        | 0.00%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 4              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.23%     | 24        | 0.00%     | 34        | 0.00%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 5              | 1.11%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%     | 25        | 0.00%     | 35        | 0.00%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 6              | 1.12%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%     | 26        | 0.00%     | 36        | 0.00%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 7              | 1.14%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%     | 27        | 0.00%     | 37        | 0.00%     |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 8              | 1.15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%     | 28        | 0.00%     | 38        | 88.32%    |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 9              | 1.15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%     | 29        | 0.00%     |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |
| 10             | 1.17%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%     | 30        | 0.00%     |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |       |   |       |    |        |    |       |    |         |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |           |           |           |           |           |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |    |       |    |       |    |       |  |  |

*[Handwritten signature]*

DE PAVAN



Resolución No. SMV- 331 -21  
de 29 de junio de 2021  
Página 16 de 27

CIAT

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>La Amortización Extraordinaria Obligatoria será calculada de forma anual contra el reporte de caja calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia, y deberá realizarse a más tardar 120 días después del cierre de año fiscal del Emisor.</p> <p>Flujo Excedente de la Operación del Mall: Se refiere al flujo que resulte de restar los ingresos por renta menos los costos, gastos administrativos, operativos, financieros, gasto de capital o CAPEX, servicio de deuda de los bonos y monto acumulado de los intereses dejados de pagar en septiembre y diciembre 2020 y marzo 2021 en relación con los Bonos. El Flujo Excedente de la Operación del Mall será calculado de forma anual contra reporte de caja, calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia.</p>                                                   |
| SERIE C             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Término y Condición | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Término y Condición Modificado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tasa de Interés     | Fija 6.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fija del 4.00% hasta la Fecha de Vencimiento, incluyendo el cupón pagadero el 30 de junio de 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pago de Interés     | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una “Fecha de Pago”), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie. No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. | <p>Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una “Fecha de Pago”), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie.</p> <p>No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. Respecto a la cuota parte de los intereses acumulados no pagados correspondientes al 30 de septiembre de 2020, al 30 de diciembre de 2020 y al 30 de marzo de 2021, el Emisor se obliga a ir pagando paulatinamente los montos correspondientes hasta la Fecha de Vencimiento, siempre que existan Flujos Excedentes de la Operación del Mall.</p> <p>Los montos acumulados de intereses no pagados serán cancelados en la Fecha de Vencimiento.</p> |





Resolución No. SMV- 331 -21  
De 17 de junio de 2021  
Página 17 de 27

Pago a Capital

El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.

Específicamente, (i) el pago a capital del 30 de junio de 2020 (Cuota No. 14); (ii) el pago a capital del 30 de septiembre de 2020 (Cuota No. 15), el pago a capital del 30 de diciembre de 2020 (Cuota No. 16) y el pago a capital del 30 de marzo de 2021 (Cuota No. 17) serán diferidos a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:

| Cuota No. | % Amort. | Cuota No. | % Amort. |
|-----------|----------|-----------|----------|
| 1         | 0.00%    | 11        | 3.33%    |
| 2         | 0.00%    | 12        | 3.33%    |
| 3         | 0.00%    | 13        | 3.33%    |
| 4         | 0.00%    | 14        | 0.0%*    |
| 5         | 3.33%    | 15        | 0.0%*    |
| 6         | 3.33%    | 16        | 0.00%    |
| 7         | 3.33%    | 17        | 0.00%    |
| 8         | 3.33%    | 18        | 3.33%    |
| 9         | 3.33%    | 19        | 3.38%    |
| 10        | 3.33%    | 20        | 63.32%*  |

\*Pago del 30 de junio de 2020, 30 de septiembre de 2020, 30 de diciembre de 2020 y 30 de marzo de 2021 se difieren a la Fecha de Vencimiento.

El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.

Específicamente, el pago a capital del 30 de junio de 2021 (Cuota No. 18) al 21 de febrero de 2022 (Anterior fecha de vencimiento y Cuota No. 20) serán diferidos a la nueva Fecha de Vencimiento de la Serie, 30 de marzo de 2026 (nueva Cuota No. 37), de acuerdo con la siguiente tabla:

| Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. | Cuota a No. | % Amort. |
|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
| 1           | 0.00%    | 11          | 3.33%    | 21          | 0.00%    | 31          | 0.00%    |
| 2           | 0.00%    | 12          | 3.33%    | 22          | 0.00%    | 32          | 0.00%    |
| 3           | 0.00%    | 13          | 3.33%    | 23          | 0.00%    | 33          | 0.00%    |
| 4           | 0.00%    | 14          | 0.00%    | 24          | 0.00%    | 34          | 0.00%    |
| 5           | 3.33%    | 15          | 0.00%    | 25          | 0.00%    | 35          | 0.00%    |
| 6           | 3.33%    | 16          | 0.00%    | 26          | 0.00%    | 36          | 0.00%    |
| 7           | 3.33%    | 17          | 0.00%    | 27          | 0.00%    | 37          | 70.03%   |
| 8           | 3.33%    | 18          | 0.00%    | 28          | 0.00%    |             |          |
| 9           | 3.33%    | 19          | 0.00%    | 29          | 0.00%    |             |          |
| 10          | 3.33%    | 20          | 0.00%    | 30          | 0.00%    |             |          |

Con independencia de lo dispuesto en la Tabla de Amortización anterior, el Emisor estará obligado a realizar una Amortización Extraordinaria Obligatoria anual al capital de los Bonos equivalente al 100% monto del Flujo Excedente de la Operación del Mall

La Amortización Extraordinaria Obligatoria será calculada de forma anual contra el reporte de caja calculado por el Emisor y validado por realizado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia, y deberá realizarse a más tardar 120 días después del cierre de año fiscal del Emisor.

Flujo Excedente de la Operación del Mall: Se refiere al flujo que resulte de restar los ingresos por renta menos los costos, gastos administrativos, operativos, financieros, gasto de capital o CAPEX, servicio de deuda de los bonos y monto acumulado de los intereses dejados de pagar en septiembre y diciembre 2020 y marzo 2021 en relación con los Bonos. El Flujo Excedente de la Operación del Mall será calculado de forma anual contra reporte de caja, calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia.

*[Handwritten signature]*



|                     |                       |                     |
|---------------------|-----------------------|---------------------|
| Plazo               | 5 años                | 9 años, y 38 días   |
| Fecha de nacimiento | 21 de febrero de 2022 | 30 de marzo de 2026 |

| Término y Condición | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Término y Condición Modificado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|----|-------|---|-------|----|--------|---|-------|----|--------|---|-------|----|--------|---|-------|----|--------|---|-------|----|-------|---|-------|----|-------|---|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|---------|----|-------|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|--------|---|-------|----|-------|----|-------|--|--|---|-------|----|-------|----|-------|--|--|
| Tasa de Interés     | Fija 6.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Fija del 4.00% hasta la Fecha de Vencimiento, incluyendo el cupón pagadero el 30 de junio de 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Pago de Interés     | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie. No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una "Fecha de Pago"), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie.</p> <p>No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. Respecto a la cuota parte de los intereses acumulados no pagados correspondientes al 30 de septiembre de 2020, al 30 de diciembre de 2020 y al 30 de marzo de 2021, el Emisor se obliga a ir pagando paulatinamente los montos correspondientes hasta la Fecha de Vencimiento, siempre que existan Flujos Excedentes de la Operación del Mall.</p> <p>Los montos acumulados de intereses no pagados serán cancelados en la Fecha de Vencimiento.</p> |          |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Pago a Capital      | <p>El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.</p> <p>Específicamente, (i) el pago a capital del 30 de junio de 2020 (Cuota No. 13), (ii) el pago a capital del 30 de septiembre de 2020 (Cuota No. 14), (ii) el pago a capital del 30 de diciembre de 2020 (Cuota No. 15) y (ii) el pago a capital del 30 de marzo de 2021 (Cuota No. 16) serán diferidas a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cuota No.</th><th>% Amort.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amort.</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0.00%</td><td>12</td><td>3.33%</td></tr> <tr><td>2</td><td>0.00%</td><td>13</td><td>0.00%*</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.00%</td><td>14</td><td>0.00%*</td></tr> <tr><td>4</td><td>0.00%</td><td>15</td><td>0.00%*</td></tr> <tr><td>5</td><td>3.33%</td><td>16</td><td>0.00%*</td></tr> <tr><td>6</td><td>3.33%</td><td>17</td><td>3.33%</td></tr> <tr><td>7</td><td>3.33%</td><td>18</td><td>3.33%</td></tr> <tr><td>8</td><td>3.33%</td><td>19</td><td>3.33%</td></tr> <tr><td>9</td><td>3.33%</td><td>20</td><td>3.33%</td></tr> <tr><td>10</td><td>3.33%</td><td>21</td><td>60.04%*</td></tr> <tr><td>11</td><td>3.33%</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> | Cuota No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | % Amort. | Cuota No. | % Amort. | 1         | 0.00%    | 12 | 3.33% | 2 | 0.00% | 13 | 0.00%* | 3 | 0.00% | 14 | 0.00%* | 4 | 0.00% | 15 | 0.00%* | 5 | 3.33% | 16 | 0.00%* | 6 | 3.33% | 17 | 3.33% | 7 | 3.33% | 18 | 3.33% | 8 | 3.33% | 19 | 3.33% | 9 | 3.33% | 20 | 3.33% | 10 | 3.33% | 21 | 60.04%* | 11 | 3.33% |  |  | <p>El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.</p> <p>Específicamente, el pago a capital del 30 de junio de 2021 (Cuota No. 17) al 5 de abril de 2022 (anterior fecha de vencimiento y Cuota No.21) serán diferidos a la nueva Fecha de Vencimiento de la Serie 30 de marzo de 2026 (nueva Cuota No. 36), de acuerdo con la siguiente tabla:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cuota No.</th><th>% Amort.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amort.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amort.</th><th>Cuota No.</th><th>% Amort.</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0.00%</td><td>11</td><td>3.33%</td><td>21</td><td>0.00%</td><td>31</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>2</td><td>0.00%</td><td>12</td><td>3.33%</td><td>22</td><td>0.00%</td><td>32</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>3</td><td>0.00%</td><td>13</td><td>0.00%</td><td>23</td><td>0.00%</td><td>33</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>4</td><td>0.00%</td><td>14</td><td>0.00%</td><td>24</td><td>0.00%</td><td>34</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>5</td><td>3.33%</td><td>15</td><td>0.00%</td><td>25</td><td>0.00%</td><td>35</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>6</td><td>3.33%</td><td>16</td><td>0.00%</td><td>26</td><td>0.00%</td><td>36</td><td>73.36%</td></tr> <tr><td>7</td><td>3.33%</td><td>17</td><td>0.00%</td><td>27</td><td>0.00%</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.33%</td><td>18</td><td>0.00%</td><td>28</td><td>0.00%</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> | Cuota No. | % Amort. | Cuota No. | % Amort. | Cuota No. | % Amort. | Cuota No. | % Amort. | 1 | 0.00% | 11 | 3.33% | 21 | 0.00% | 31 | 0.00% | 2 | 0.00% | 12 | 3.33% | 22 | 0.00% | 32 | 0.00% | 3 | 0.00% | 13 | 0.00% | 23 | 0.00% | 33 | 0.00% | 4 | 0.00% | 14 | 0.00% | 24 | 0.00% | 34 | 0.00% | 5 | 3.33% | 15 | 0.00% | 25 | 0.00% | 35 | 0.00% | 6 | 3.33% | 16 | 0.00% | 26 | 0.00% | 36 | 73.36% | 7 | 3.33% | 17 | 0.00% | 27 | 0.00% |  |  | 8 | 3.33% | 18 | 0.00% | 28 | 0.00% |  |  |
| Cuota No.           | % Amort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cuota No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | % Amort. |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 1                   | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3.33%    |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 2                   | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%*   |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 3                   | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%*   |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 4                   | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%*   |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 5                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%*   |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 6                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3.33%    |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 7                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3.33%    |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 8                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3.33%    |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 9                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3.33%    |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 10                  | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 60.04%*  |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 11                  | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |           |          |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| Cuota No.           | % Amort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cuota No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | % Amort. | Cuota No. | % Amort. | Cuota No. | % Amort. |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 1                   | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3.33%    | 21        | 0.00%    | 31        | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 2                   | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3.33%    | 22        | 0.00%    | 32        | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 3                   | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%    | 23        | 0.00%    | 33        | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 4                   | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%    | 24        | 0.00%    | 34        | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 5                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%    | 25        | 0.00%    | 35        | 0.00%    |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 6                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%    | 26        | 0.00%    | 36        | 73.36%   |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 7                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%    | 27        | 0.00%    |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |
| 8                   | 3.33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.00%    | 28        | 0.00%    |           |          |    |       |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |        |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |         |    |       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |           |          |           |          |           |          |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |        |   |       |    |       |    |       |  |  |   |       |    |       |    |       |  |  |

9



Resolución No.SMV- 331 -21  
De junio de 2021  
Página 19 de 27

\*Pago del 30 de junio de 2020, 30 de septiembre de 2020, 30 de diciembre de 2020 y 30 de marzo de 2021 se difieren a la Fecha de Vencimiento.

|    |        |    |        |    |        |  |  |
|----|--------|----|--------|----|--------|--|--|
| 9  | 3.33 % | 19 | 0.00 % | 29 | 0.00 % |  |  |
| 10 | 3.33 % | 20 | 0.00 % | 30 | 0.00 % |  |  |

Con independencia de lo dispuesto en la Tabla de Amortización anterior, el Emisor estará obligado a realizar una Amortización Extraordinaria Obligatoria anual al capital de los Bonos equivalente al 100% del monto del Flujo Excedente de la Operación del Mall

La Amortización Extraordinaria Obligatoria será calculada de forma anual contra el reporte de caja calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia, y deberá realizarse a más tardar 120 días después del cierre de año fiscal del Emisor.

Flujo Excedente de la Operación del Mall: Se refiere al flujo que resulte de restar los ingresos por renta menos los costos, gastos administrativos, operativos, financieros, gasto de capital o CAPEX, servicio de deuda de los bonos y monto acumulado de los intereses dejados de pagar en septiembre y diciembre 2020 y marzo 2021 en relación con los Bonos. El Flujo Excedente de la Operación del Mall será calculado de forma anual contra reporte de caja, calculado por el Emisor y validado por el Agente de Pago, Registro y Transferencia.

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plazo                | 5 años                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8 años, 11 meses y 25 días                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Fecha de Vencimiento | 5 de abril de 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 30 de marzo de 2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| SERIE E              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Término y Condición  | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Término y Condición Modificado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tasa de Interés      | Escalonada de acuerdo con lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"><li>Trimestres 1 al 13: 6.00% fija</li><li>Trimestres 14 al 21: 6.125% fija</li><li>Trimestres 22 al 30: Libor 3 meses + 3.00% con mínimo de 5.50% y máximo de 7.00%</li></ul>                                                                                                                                                                               | Fija del 4.00% hasta la Fecha de Vencimiento, incluyendo el cupón pagadero el 30 de junio de 2021.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pago de Interés      | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una “Fecha de Pago”), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie. No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. | Los Bonos pagarán intereses trimestralmente los días 30 de marzo, 30 de junio, 30 de septiembre y 30 de diciembre de cada año (cada uno una “Fecha de Pago”), hasta la Fecha de Vencimiento de la Serie.<br><br>No obstante, se difiere el pago del 50% de los intereses pagaderos el 30 de septiembre de 2020, el 30 de diciembre de 2020 y el 30 de marzo de 2021, a la Fecha de Vencimiento, los cuales no generarán intereses moratorios. Respecto a la cuota parte de los intereses acumulados no pagados correspondientes al 30 de septiembre de 2020, al 30 de diciembre de 2020 y al 30 de marzo de 2021, el Emisor se obliga a ir pagando paulatinamente los montos correspondientes hasta la Fecha |



Resolución No.SMV- 331

De 24 de junio de 2021

Página 20 de 27

-21

de 2021

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | de Vencimiento, siempre que existan Flujos Excedentes de la Operación del Mall.            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|------------|---|-------|------------|----|-------|------------|---|-------|------------|----|-------|------------|---|-------|------------|----|-------|------------|---|-------|------------|----|-------|------------|---|-------|------------|----|-------|------------|---|-------|------------|----|-------|------------|---|-------|------------|----|-------|------------|---|-------|------------|----|-------|------------|---|------|------------|----|-------|------------|----|------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|------------|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|---|-------|----|-------|----|-------|----|-------|----|-------|----|---------|
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | Los montos acumulados de intereses no pagados serán cancelados en la Fecha de Vencimiento. |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| Pago a Capital | El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                                                                                            |            |           |         | El pago de capital de los Bonos se amortizará mediante abonos trimestrales en cada Fecha de Pago de acuerdo con los montos establecidos en la Tabla de Amortización.                                     |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | Específicamente, (i) el pago a capital del 30 de junio de 2020 (Cuota No. 7), (ii) el pago a capital del 30 de septiembre de 2020 (Cuota No. 8), el pago de capital del 30 de diciembre de 2020 (Cuota No.9) y el pago de capital del 30 de marzo de 2021 (Cuota No.10), serán diferidas a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                                                                                            |            |           |         | Específicamente, el pago a capital del 30 de junio de 2021 (Cuota No. 11) al 30 de marzo de 2026 (Cuota No.30) serán diferidos a la Fecha de Vencimiento de la Serie, de acuerdo con la siguiente tabla: |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | <table><tr><th>Fecha</th><th>Trimestre</th><th>% Amort</th><th>Fecha</th><th>Trimestre</th><th>% Amort</th></tr><tr><td>30-dic- 18</td><td>1</td><td>0.24%</td><td>30-sep- 22</td><td>16</td><td>0.52%</td></tr><tr><td>30-mar- 19</td><td>2</td><td>0.24%</td><td>30-dic- 22</td><td>17</td><td>0.53%</td></tr><tr><td>30-jun- 19</td><td>3</td><td>0.25%</td><td>30-mar- 23</td><td>18</td><td>0.54%</td></tr><tr><td>30-sep- 19</td><td>4</td><td>0.25%</td><td>30-jun- 23</td><td>19</td><td>0.97%</td></tr><tr><td>30-dic- 19</td><td>5</td><td>0.26%</td><td>30-sep- 23</td><td>20</td><td>0.99%</td></tr><tr><td>30-mar- 20</td><td>6</td><td>0.26%</td><td>30-dic- 23</td><td>21</td><td>1.00%</td></tr><tr><td>30-jun- 20</td><td>7</td><td>0.0%*</td><td>30-mar- 24</td><td>22</td><td>1.01%</td></tr><tr><td>30-sep- 20</td><td>8</td><td>0.0%*</td><td>30-jun- 24</td><td>23</td><td>1.03%</td></tr><tr><td>30-dic- 20</td><td>9</td><td>0.0%</td><td>30-sep- 24</td><td>24</td><td>1.05%</td></tr><tr><td>30-mar- 21</td><td>10</td><td>0.0%</td><td>30-dic- 24</td><td>25</td><td>1.06%</td></tr><tr><td>30-jun- 21</td><td>11</td><td>0.49%</td><td>30-mar- 25</td><td>26</td><td>1.08%</td></tr><tr><td>30-sep- 21</td><td>12</td><td>0.49%</td><td>30-jun- 25</td><td>27</td><td>1.09%</td></tr><tr><td>30-dic- 21</td><td>13</td><td>0.50%</td><td>30-sep- 25</td><td>28</td><td>1.11%</td></tr></table> |           |                                                                                            |            |           |         | Fecha                                                                                                                                                                                                    | Trimestre | % Amort | Fecha | Trimestre | % Amort | 30-dic- 18 | 1 | 0.24% | 30-sep- 22 | 16 | 0.52% | 30-mar- 19 | 2 | 0.24% | 30-dic- 22 | 17 | 0.53% | 30-jun- 19 | 3 | 0.25% | 30-mar- 23 | 18 | 0.54% | 30-sep- 19 | 4 | 0.25% | 30-jun- 23 | 19 | 0.97% | 30-dic- 19 | 5 | 0.26% | 30-sep- 23 | 20 | 0.99% | 30-mar- 20 | 6 | 0.26% | 30-dic- 23 | 21 | 1.00% | 30-jun- 20 | 7 | 0.0%* | 30-mar- 24 | 22 | 1.01% | 30-sep- 20 | 8 | 0.0%* | 30-jun- 24 | 23 | 1.03% | 30-dic- 20 | 9 | 0.0% | 30-sep- 24 | 24 | 1.05% | 30-mar- 21 | 10 | 0.0% | 30-dic- 24 | 25 | 1.06% | 30-jun- 21 | 11 | 0.49% | 30-mar- 25 | 26 | 1.08% | 30-sep- 21 | 12 | 0.49% | 30-jun- 25 | 27 | 1.09% | 30-dic- 21 | 13 | 0.50% | 30-sep- 25 | 28 | 1.11% | <table><tr><th>Cuota No.</th><th>% Amort</th><th>Cuota No.</th><th>% Amort</th><th>Cuota No.</th><th>% Amort</th></tr><tr><td>1</td><td>0.24%</td><td>11</td><td>0.00%</td><td>21</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>2</td><td>0.24%</td><td>12</td><td>0.00%</td><td>22</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>3</td><td>0.25%</td><td>13</td><td>0.00%</td><td>23</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>4</td><td>0.25%</td><td>14</td><td>0.00%</td><td>24</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>5</td><td>0.26%</td><td>15</td><td>0.00%</td><td>25</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>6</td><td>0.26%</td><td>16</td><td>0.00%</td><td>26</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>7</td><td>0.00%</td><td>17</td><td>0.00%</td><td>27</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>8</td><td>0.00%</td><td>18</td><td>0.00%</td><td>28</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>9</td><td>0.00%</td><td>19</td><td>0.00%</td><td>29</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>10</td><td>0.00%</td><td>20</td><td>0.00%</td><td>30</td><td>98.50 %</td></tr></table> |  |  |  |  |  | Cuota No. | % Amort | Cuota No. | % Amort | Cuota No. | % Amort | 1 | 0.24% | 11 | 0.00% | 21 | 0.00% | 2 | 0.24% | 12 | 0.00% | 22 | 0.00% | 3 | 0.25% | 13 | 0.00% | 23 | 0.00% | 4 | 0.25% | 14 | 0.00% | 24 | 0.00% | 5 | 0.26% | 15 | 0.00% | 25 | 0.00% | 6 | 0.26% | 16 | 0.00% | 26 | 0.00% | 7 | 0.00% | 17 | 0.00% | 27 | 0.00% | 8 | 0.00% | 18 | 0.00% | 28 | 0.00% | 9 | 0.00% | 19 | 0.00% | 29 | 0.00% | 10 | 0.00% | 20 | 0.00% | 30 | 98.50 % |
|                | Fecha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Trimestre | % Amort                                                                                    | Fecha      | Trimestre | % Amort |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-dic- 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1         | 0.24%                                                                                      | 30-sep- 22 | 16        | 0.52%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-mar- 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2         | 0.24%                                                                                      | 30-dic- 22 | 17        | 0.53%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-jun- 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3         | 0.25%                                                                                      | 30-mar- 23 | 18        | 0.54%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-sep- 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 0.25%                                                                                      | 30-jun- 23 | 19        | 0.97%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-dic- 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5         | 0.26%                                                                                      | 30-sep- 23 | 20        | 0.99%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-mar- 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6         | 0.26%                                                                                      | 30-dic- 23 | 21        | 1.00%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-jun- 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7         | 0.0%*                                                                                      | 30-mar- 24 | 22        | 1.01%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-sep- 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8         | 0.0%*                                                                                      | 30-jun- 24 | 23        | 1.03%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-dic- 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9         | 0.0%                                                                                       | 30-sep- 24 | 24        | 1.05%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                | 30-mar- 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10        | 0.0%                                                                                       | 30-dic- 24 | 25        | 1.06%   |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 30-jun- 21     | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.49%     | 30-mar- 25                                                                                 | 26         | 1.08%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 30-sep- 21     | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.49%     | 30-jun- 25                                                                                 | 27         | 1.09%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 30-dic- 21     | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.50%     | 30-sep- 25                                                                                 | 28         | 1.11%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| Cuota No.      | % Amort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Cuota No. | % Amort                                                                                    | Cuota No.  | % Amort   |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 1              | 0.24%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 11        | 0.00%                                                                                      | 21         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 2              | 0.24%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12        | 0.00%                                                                                      | 22         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 3              | 0.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13        | 0.00%                                                                                      | 23         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 4              | 0.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 14        | 0.00%                                                                                      | 24         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 5              | 0.26%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 15        | 0.00%                                                                                      | 25         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 6              | 0.26%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16        | 0.00%                                                                                      | 26         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 7              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 17        | 0.00%                                                                                      | 27         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 8              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 18        | 0.00%                                                                                      | 28         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 9              | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 19        | 0.00%                                                                                      | 29         | 0.00%     |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
| 10             | 0.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 20        | 0.00%                                                                                      | 30         | 98.50 %   |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                                            |            |           |         |                                                                                                                                                                                                          |           |         |       |           |         |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |       |            |    |       |            |   |      |            |    |       |            |    |      |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |            |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |           |         |           |         |           |         |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |   |       |    |       |    |       |    |       |    |       |    |         |

SEP



Resolución No.SMV- 331 -21  
De 14 de mayo de 2021  
Página 2 de 27

|                                                                                                                                               |    |       |           |    |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------|----|----------|
| 30-mar-22                                                                                                                                     | 14 | 0.51% | 30-dic-25 | 29 | 1.13%    |
| 30-jun-22                                                                                                                                     | 15 | 0.51% | 30-mar-26 | 30 | 82.89 %* |
| *Pago del 30 de junio de 2020, 30 de septiembre de 2020, 30 de diciembre de 2020 y 30 de marzo de 2021 se difieren a la Fecha de Vencimiento. |    |       |           |    |          |

| Condiciones Generales a modificar en el Prospecto Informativo aplicables a todas las Series de Bonos |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Término y Condición                                                                                  | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Término y Condición Modificado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Índice de Cobertura de Flujos                                                                        | <p><b>Sección II (A) Obligaciones Financieras (p)(i)</b></p> <p>Mantener una Cobertura de Flujos de al menos 1.15 veces los tres (3) primeros años y de 1.20 veces del cuarto (4) año hasta el vencimiento de la Emisión.</p> <p>En caso de que el Emisor incumpla esta obligación, los fondos depositados en la Cuenta de Concentración por el monto necesario para subsanar el incumplimiento serán traspasados a la Cuenta de Reserva.</p> <p>Si los fondos en la Cuenta de Concentración no fuesen suficientes para subsanar el incumplimiento, el Emisor o sus accionistas deberán realizar aportes en la Cuenta de Reserva por el monto necesario para subsanar el incumplimiento. Los fondos así aportados se mantendrán en dicha cuenta y serán utilizados según se indica en la Sección III.G.2.</p> <p>Dicha obligación financiera iniciará su medición a partir del cierre de año fiscal inmediatamente siguiente al cumplimiento del primer aniversario de la Fecha de Emisión de la primera Serie de Bonos del Programa.</p> <p><i>No obstante, para el periodo comprendido entre el 20 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2021, se le otorga al Emisor una dispensa respecto al cumplimiento de esta obligación financiera, por lo que para dicho periodo no deberá mantener la Cobertura de Flujos de al menos 1.20 veces.</i></p> | <p><b>Sección II (A) Obligaciones Financieras (p)(i)</b></p> <p>Mantener una Cobertura de Flujos de al menos 1.15 veces los tres (3) primeros años y de 1.20 veces del cuarto (4) año hasta el vencimiento de la Emisión.</p> <p>No obstante, solo para las Series B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, para el periodo que inicia a partir del 30 de junio de 2021 hasta la Fecha de Vencimiento de cada Serie, inclusive, se le otorga al Emisor una dispensa respecto al cumplimiento de esta obligación financiera, por lo que para dicho periodo el Índice de Cobertura de Flujos deberá ser de al menos 1.00 veces. La metodología del cálculo de este índice respecto a estas Series de Bonos incluirá los aportes de accionistas del Emisor que sean realizados a la Cuenta de Concentración.</p> |
| Balance Requerido en la Cuenta de Reserva                                                            | <p><b>Sección III (G) Descripción de las Garantías (2) Cuentas Fiduciarias (b) Cuenta de Reserva</b></p> <p><b>b. Cuenta de Reserva:</b> Se establecerá dentro del Fideicomiso de Garantía una cuenta de reserva (la "Cuenta de Reserva") en la cual se le harán aportes de la siguiente manera:</p> <p>b1) El Fiduciario aportará durante los 18 meses posteriores a la emisión de la primera Serie de Bonos, los fondos correspondientes a 1/18 del Balance Requerido que el Fideicomitente deba realizar por virtud de los</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p><b>Sección III (G) Descripción de las Garantías (2) Cuentas Fiduciarias (b) Cuenta de Reserva</b></p> <p><b>b. Cuenta de Reserva:</b> Se establecerá dentro del Fideicomiso de Garantía una cuenta de reserva (la "Cuenta de Reserva") en la cual se le harán aportes de la siguiente manera:</p> <p>b1) ...</p> <p>b2) ...</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

249



Resolución No.SMV- 331 -21  
De 24 de junio de 2021  
Página 22 de 27

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Bonos emitidos y en circulación, hasta completar el balance requerido;</p> <p>b2) A partir del mes 19 luego de la emisión de la primera serie en cada Fecha de Transferencia, y sujeto, a la forma en que el Emisor deba realizar los aportes correspondientes a la Cuenta de Reserva para efectos de cumplir con el Balance Requerido para todas las Series Garantizadas que se emitan luego de la primera Serie de Bonos del Programa, según se desarrolla más adelante en esta sección, el Fiduciario revisará que el monto total acumulado en la Cuenta de Reserva y aplicará las siguientes disposiciones:</p> <p>(i) Si el monto acumulado excede el Balance Requerido, se transferirá la suma excedente a la Cuenta Operativa del Emisor.</p> <p>(ii) Si el monto acumulado se encuentra por debajo del Balance Requerido entonces el Fiduciario procederá a: 1) Revisar cuantas Fechas de Transferencias existen hasta la siguiente Fecha de Pago; 2) Dividir el monto a fondear en la Cuenta de Reserva entre la cantidad de Fechas de Transferencias existentes hasta la próxima Fecha de Pago en adelante “Corrección del Balance Requerido”; 3) Fondear la Corrección del Balance Requerido en las Fechas de Transferencias antes de la siguiente Fecha de Pago.</p> <p><i>No obstante, para el periodo comprendido entre el 20 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2022, se le otorga al Emisor una dispensa respecto al cumplimiento de esta obligación financiera, por lo que el Emisor no estará obligado a cumplir con el Balance Requerido en la Cuenta de Reserva durante este periodo.</i></p> <p>El Fiduciario, de común acuerdo con el Emisor, podrá establecer Cuentas Fiduciarias adicionales para facilitar el manejo de los ingresos del Fideicomiso. Cualesquiera fondos depositados en dichas cuentas, serán transferidos a la Cuenta de Concentración mensualmente y utilizados con el mismo orden de prelación antes mencionado.</p> <p>Otros aportes del Emisor que se depositarán en la Cuenta de Reserva (según se define a continuación): (a) Flujo en la Cuenta de Concentración en caso de incumplimiento de la Prueba Anual de Cobertura (según se define en la sección III.A.s); (b) Aportes del Emisor y/o sus accionistas, en caso de incumplimiento de la Cobertura de Flujos al cierre de cada periodo anual, por un monto equivalente al requerido para subsanar dicho incumplimiento; Una vez que el Emisor cumpla con las Obligaciones Financieras descritas en la Sección III.A.p, se liberarán los fondos al Emisor; (c) Flujos en la Cuenta de Concentración en caso de fondos insuficientes para hacer los pagos de capital e intereses en la cualquier Fecha de Pago.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, a partir del mes diecinueve (19) contado desde la emisión de la</p> | <p>(i) ...</p> <p>(ii) ...</p> <p>No obstante, para las Series de Bonos B, C, D, y E que se encuentren emitidas y en circulación, el cumplimiento de este Balance Requerido no será aplicable para el periodo comprendido entre el 30 de junio de 2021 a la Fecha de Vencimiento de las mismas, inclusive.</p> <p>...”</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

471



Resolución No.SMV- 331 -21

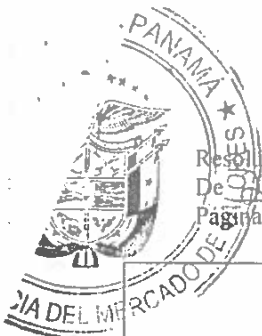
de junio de 2021

Página 23 de 27

IDEAL

|                                                | <p>primera Serie de Bonos del Programa, la forma en que deberá realizarse los aportes correspondientes a la Cuenta de Reserva para efectos de cumplir con el Balance Requerido para todas las Series Garantizadas que se emitan luego de la primera Serie de Bonos del Programa, será determinada por el Emisor y comunicada a la Superintendencia del Mercado de Valores y a la Bolsa de Valores de Panamá mediante un suplemento al Prospecto Informativo que será presentado por lo menos dos días hábiles antes de la fecha de oferta de la respectiva serie.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|------|------|------|------------------|-------|-------|-------|-------|
| ObligacionesFinancieras – Cobertura de Flujos  | <p><b>Sección II (A) Obligaciones Financieras (p)(i)</b></p> <p>Mantener una Cobertura de Flujos de al menos 1.15 veces los tres (3) primeros años y de 1.20 veces del cuarto (4) año hasta el vencimiento de la Emisión.</p> <p>En caso de que el Emisor incumpla esta obligación, los fondos depositados en la Cuenta de Concentración por el monto necesario para subsanar el incumplimiento serán traspasados a la Cuenta de Reserva.</p> <p>Si los fondos en la Cuenta de Concentración no fuesen suficientes para subsanar el incumplimiento, el Emisor o sus accionistas deberán realizar aportes en la Cuenta de Reserva por el monto necesario para subsanar el incumplimiento. Los fondos así aportados se mantendrán en dicha cuenta y serán utilizados según se indica en la Sección III.G.2.</p> <p>Dicha obligación financiera iniciará su medición a partir del cierre de año fiscal inmediatamente siguiente al cumplimiento del primer aniversario de la Fecha de Emisión de la primera Serie de Bonos del Programa.</p> <p><i>No obstante, para el periodo comprendido entre el 20 de marzo de 2020 al 20 de marzo de 2021, se le otorga al Emisor una dispensa respecto al cumplimiento de esta obligación financiera, por lo que para dicho periodo no deberá mantener la Cobertura de Flujos de al menos 1.20 veces.</i></p> | <p><b>Sección II (A) Obligaciones Financieras (p)(i)</b></p> <p>“...</p> <p>No obstante, solo para las Series B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, para el periodo comprendido entre el 30 de junio de 2021 y la Fecha de Vencimiento de las mismas, inclusive, el Emisor deberá cumplir con un Índice de Cobertura de Flujos de 1.00x. La metodología del cálculo de este índice respecto a estas Series de Bonos incluirá los aportes de accionistas del Emisor que sean realizados a la Cuenta de Concentración.”</p> |                                                |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
| Prueba Anual de Cobertura                      | <p><b>Sección III (A) Detalles de la Oferta (s) Prueba Anual de Cobertura.</b></p> <p>El Emisor deberá calcular el porcentaje de cobertura (la “Prueba Anual de Cobertura de Flujos”) que será calculado anualmente, a partir del cierre de año fiscal inmediatamente siguiente al cumplimiento del primer aniversario de la Fecha de Emisión de la primera Serie de Bonos del Programa en base a la siguiente ecuación:</p> <p>Prueba Anual de Cobertura de Flujos: Flujos de Cánones de Arrendamiento Cedidos (anuales) / Servicio de Deuda Financiera</p> <p>El monto de los Flujos de Cánones de Arrendamiento Cedidos de los últimos 12 meses deberá ser certificado por el Fiduciario, mediante</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p><b>Sección III (A) Detalles de la Oferta (s) Prueba Anual de Cobertura.</b></p> <p>“...</p> <p>Los índices de cobertura para cada año de vigencia de la presente Emisión serán los siguientes:</p> <table><tr><th colspan="4">Para los 12 meses terminados al 30 de junio de</th></tr><tr><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020 en adelante</th></tr><tr><td>1.15x</td><td>1.15x</td><td>1.15x</td><td>1.20x</td></tr></table>                                                                                                  | Para los 12 meses terminados al 30 de junio de |  |  |  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 en adelante | 1.15x | 1.15x | 1.15x | 1.20x |
| Para los 12 meses terminados al 30 de junio de |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
| 2017                                           | 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2020 en adelante                               |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |
| 1.15x                                          | 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.20x                                          |  |  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |

ep



Resolución No.SMV- 331 -21  
De 9 de junio de 2021  
Página 24 de 27

| <div>RCADO</div> <p>nota dirigida al Emisor y al Agente de Pago y en base a dicha certificación el Emisor deberá realizar el cálculo antes descrito.</p> <p>Los índices de cobertura para cada año de vigencia de la presente Emisión serán los siguientes:</p> <table><tr><th colspan="4">Para los 12 meses terminados al 30 de junio de</th></tr><tr><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020 en adelante</th></tr><tr><td>1.15x</td><td>1.15x</td><td>1.15x</td><td>1.20x</td></tr></table> <p>En caso de que el Emisor no cumpla con la Prueba Anual de Cobertura de Flujos, tendrá un periodo de cura de 60 días para subsanar el mismo, realizando aportes adicionales a la Cuenta de Reserva para cubrir el faltante. Si hubiese ocurrido lo anteriormente descrito, en el trimestre inmediatamente siguiente se realizará la prueba nuevamente basada en los 12 meses terminados en esa nueva fecha (“Prueba Intermedia de Cobertura de Flujos”) y si el índice de cobertura respectivo se cumpliese, el Fiduciario liberará el excedente de flujos que se encuentra en la Cuenta de Reserva.</p> <p>Dicha Prueba Intermedia de Cobertura de Flujos solo podrá ser realizada una sola vez dentro del periodo de un año y su resultado se publicará como un Hecho Relevante.</p> | Para los 12 meses terminados al 30 de junio de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |  | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 en adelante | 1.15x | 1.15x | 1.15x | 1.20x | <p>No obstante, solo para las Series B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, para el periodo comprendido entre el 30 de junio de 2021 y la Fecha de Vencimiento de las mismas, inclusive, el Emisor deberá cumplir con un Índice de cobertura de Flujos de 1.00x. La metodología del cálculo de este índice respecto a estas Series de Bonos incluirá los aportes de accionistas del Emisor que sean realizados a la Cuenta de Concentración.</p> <p>...”</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|------|------|------|------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para los 12 meses terminados al 30 de junio de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2020 en adelante |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.15x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.20x            |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>Pago de Dividendos</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>Sección III (A) Detalles de la Oferta (t) Pago de Dividendos</p> <p>Los pagos de dividendos a accionistas del Emisor, estarán sujetos al cumplimiento de los términos y condiciones de los Bonos y a que el Emisor mantenga en todo momento, de conformidad con sus estados financieros, y una Cobertura de Flujos proveniente de los cánones de arrendamiento mayor a 1.15 veces los intereses y capital amortizable, si fuese el caso, calculada en base a los últimos doce (12) meses durante los 3 primeros años y a partir del cuarto año, 1.20 veces los intereses y capital amortizable, si fuese el caso, calculada en base a los últimos doce (12) meses.</p> <p></p> | <p>Sección III (A) Detalles de la Oferta (t) Pago de Dividendos</p> <p>Los pagos de dividendos a accionistas del Emisor, estarán sujetos al cumplimiento de los términos y condiciones de los Bonos y a que el Emisor mantenga en todo momento, de conformidad con sus estados financieros, y una Cobertura de Flujos proveniente de los cánones de arrendamiento mayor a 1.15 veces los intereses y capital amortizable, si fuese el caso, calculada en base a los últimos doce (12) meses durante los 3 primeros años y a partir del cuarto año, 1.20 veces los intereses y capital amortizable, si fuese el caso, calculada en base a los últimos doce (12) meses, salvo para las Series B,C, D y E para el periodo comprendido entre el 30 de junio de 2021 y la Fecha de Vencimiento de las mismas, en el cual el Emisor deberá cumplir con una Cobertura de Flujos de 1.00 veces.</p> <p>No obstante lo anterior, el Emisor no podrán pagar dividendos a sus accionistas, cancelar cuentas por pagar a partes relacionadas, a excepción de cuentas relacionadas a planillas y gastos de personal a la sociedad Desarrollos 468, S.A., o deudas subordinadas mientras</p> |                  |  |      |      |      |                  |       |       |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

ep





Resolución No.SMV- 331 -21  
De 29 de junio de 2021  
Página 25 de 27

MERC

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | existan obligaciones pendientes relacionadas con los Bonos, incluyendo intereses acumulados y no pagados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Administración de la Cuenta de Concentración y Uso de los Fondos de la Cuenta de Reserva | <p>Sección III (G) Descripción de las Garantías (2) Cuentas Fiduciarias (a) Cuenta de Concentración</p> <p>a. <u>Cuenta de Concentración</u>: El Fiduciario abrirá una cuenta (la “Cuenta de Concentración”) identificada como “The Bank of Nova Scotia (Panama), S.A. FID-143/Retail Centenario, S.A., pero para beneficio de los Tenedores Registrados para recibir la cesión de Cánones de Arrendamiento y permitir su gestión y manejo por el Agente Fiduciario, sujeto a lo establecido en el Fideicomiso de Garantía y el remanente luego de aplicada en la Fecha de Transferencia la cascada serán transferidos a la Cuenta Operativa del Emisor.</p> <p>Los fondos producto de los Cánones de Arrendamiento cedidos serán depositados en la Cuenta de Concentración mensualmente y serán distribuidos por el Fiduciario para realizar los siguientes pagos en forma de cascada, de acuerdo con el siguiente orden de prioridades en cada Fecha de Transferencia:</p> <p><u>Primero</u>, para pagar, siempre que haya fondos suficientes en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, las sumas que correspondan a las comisiones del Agente de Pago, Registro y Transferencia, y del Fiduciario, y cualquier otra comisión o gasto previamente acordado y relacionado con la Emisión que haya que pagar en la próxima Fecha de Pago o antes de la próxima Fecha de Transferencia.</p> <p><u>Segundo</u>, para retener un tercio (1/3) de las sumas necesarias para pagar los intereses prorratas de los Bonos emitidos y en circulación en la Fecha de Pago, de acuerdo con la notificación de Balance Requerido del Agente de Pago, Registro y Transferencia. Al menos dos (2) días hábiles previos a la Fecha de Pago, deberán ser transferidos al Agente de Pago, Registro y Transferencia, siempre que haya fondos disponibles en la Cuenta de Concentración, las sumas necesarias para pagar los intereses a prorrata de los Bonos emitidos y en circulación en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente. <i>No obstante, hasta el 30 de septiembre de 2020, todos los fondos que se encuentren o sean depositados en la Cuenta de Concentración, luego del pago de las comisiones y gastos descritos anteriormente, serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente. A partir del 1 de octubre de 2020 y hasta el 20 de marzo de 2022, se aplicará nuevamente la retención dispuesta en este párrafo para cubrir los intereses de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, para el Periodo de Interés correspondiente.</i></p> <p><u>Tercero</u>, para retener un tercio (1/3) de las sumas necesarias para pagar el capital de los Bonos</p> | <p>Sección III (G) Descripción de las Garantías (2) Cuentas Fiduciarias (a) Cuenta de Concentración</p> <p>a. <u>Cuenta de Concentración</u>: ...</p> <p><u>Primero</u>, ...</p> <p><u>Segundo</u>, para retener un tercio (1/3) de las sumas necesarias para pagar los intereses prorratas de los Bonos emitidos y en circulación en la Fecha de Pago, de acuerdo con la notificación de Balance Requerido del Agente de Pago, Registro y Transferencia. Al menos dos (2) días hábiles previos a la Fecha de Pago, deberán ser transferidos al Agente de Pago, Registro y Transferencia, siempre que haya fondos disponibles en la Cuenta de Concentración, las sumas necesarias para pagar los intereses a prorrata de los Bonos emitidos y en circulación en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente. <b>No obstante, se dispensa del cumplimiento de esta retención a las Series de Bonos B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, hasta su Fecha de Vencimiento.</b></p> <p><u>Tercero</u>, para retener un tercio (1/3) de las sumas necesarias para pagar el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente, de acuerdo con la notificación de Balance Requerido del Agente de Pago, Registro y Transferencia. Al menos dos (2) días hábiles previos a la Fecha de Pago, deberán ser transferidos al Agente de Pago, Registro y Transferencia, siempre que haya fondos disponibles en la Cuenta de Concentración, las sumas necesarias para pagar el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente. <b>No obstante, se dispensa del cumplimiento de esta retención a las Series de Bonos B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, hasta su Fecha de Vencimiento.</b></p> <p><u>Cuarto</u>, para transferir, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, de ser necesario, el monto que sea necesario para cumplir con el Balance Requerido de la Cuenta de Reserva. <b>No obstante, se dispensa del cumplimiento de esta retención a las Series de Bonos B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, hasta su Fecha de Vencimiento.</b></p> |

SEP



Resolución No.SMV- 331 -21  
De 31 de mayo de 2021  
Página 26 de 27

emitidos y en circulación a prorrata, en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente, de acuerdo con la notificación de Balance Requerido del Agente de Pago, Registro y Transferencia. Al menos dos (2) días hábiles previos a la Fecha de Pago, deberán ser transferidos al Agente de Pago, Registro y Transferencia, siempre que haya fondos disponibles en la Cuenta de Concentración, las sumas necesarias para pagar el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, en la Fecha de Pago inmediatamente siguiente. *No obstante, hasta el 30 de septiembre de 2020, todos los fondos que se encuentren o sean depositados en la Cuenta de Concentración, luego del pago de las comisiones y gastos descritos en esta Sección, serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente. A partir del 1 de octubre de 2020, y hasta el 20 de marzo de 2022, se aplicará nuevamente la retención dispuesta en este párrafo para cubrir el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, para el Periodo de Interés correspondiente.*

Cuarto, para transferir, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, de ser necesario, el monto que sea necesario para cumplir con el Balance Requerido de la Cuenta de Reserva. *No obstante, hasta el 30 de septiembre de 2020, todos los fondos que se encuentren o sean depositados en la Cuenta de Concentración, luego del pago de las comisiones y gastos descritos en esta Sección, serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente. Asimismo, los fondos que se encuentren en la Cuenta de Reserva serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta de Concentración para su uso en el pago de los intereses correspondientes al segundo trimestre del 2020, y para abonar al pago del 50% de los intereses correspondientes al tercer trimestre de 2020. A partir del 1 de octubre de 2020, y hasta el 20 de marzo de 2022, se aplicará nuevamente la retención dispuesta en esta Sección para cubrir los intereses y el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, para el Periodo de Interés correspondiente. Luego de realizada dicha retención, todos los fondos excedentes que se encuentren en la Cuenta de Concentración serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente.*

Quinto, para transferir, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, a la Cuenta Operativa del Emisor, según instrucciones del Emisor, todos los fondos remanentes que queden en la Cuenta de Concentración una vez se haya fondeado la Cuenta de Reserva y se hayan efectuado los pagos correspondientes de acuerdo a lo establecido en la presente cláusula. *No obstante,*

Quinto, para transferir, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la Cuenta de Concentración y hasta donde alcancen, a la Cuenta Operativa del Emisor, según instrucciones del Emisor, todos los fondos remanentes que queden en la Cuenta de Concentración una vez se haya fondeado la Cuenta de Reserva y se hayan efectuado los pagos correspondientes de acuerdo a lo establecido en la presente cláusula. *No obstante, se dispensa del cumplimiento de esta retención a las Series de Bonos B, C, D y E que se encuentren emitidas y en circulación, hasta su Fecha de Vencimiento.*

..."



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <p>hasta el 30 de septiembre de 2020, todos los fondos que se encuentren o sean depositados en la Cuenta de Concentración, luego del pago de las comisiones y gastos descritos en esta Sección, serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente. A partir del 1 de octubre de 2020, y hasta el 20 de marzo de 2022, se aplicará nuevamente la retención dispuesta en esta Sección para cubrir los intereses y el capital de los Bonos emitidos y en circulación a prorrata, para el Periodo de Interés correspondiente. Luego de realizada dicha retención, todos los fondos excedentes que se encuentren en la Cuenta de Concentración serán transferidos por el Fiduciario a la Cuenta Operativa del Fideicomitente.</p> <p><u>Sexto</u>, para pagar, si no existen pagos que hacer en virtud del párrafo anterior, entonces, siempre que haya suficientes fondos en la cuenta y hasta donde alcancen, las sumas correspondientes a las primas de las pólizas de seguro de la Finca y de las fincas que se segreguen de dicha Finca ante la ocurrencia de un Evento de Incumplimiento.</p> |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Contra esta Resolución cabe el Recurso de Reconsideración ante el Superintendente del Mercado de Valores y de Apelación ante la Junta Directiva de la Superintendencia del Mercado de Valores. Para interponer cualquiera de estos recursos se dispondrá de un término de cinco (5) días hábiles siguientes a su notificación. Es potestativo del recurrente interponer el recurso de apelación, sin interponer el recurso de reconsideración.

Fundamento de Derecho: Texto Único del Decreto Ley No.1 de 8 de julio de 1999 y sus leyes reformativas, Acuerdo No.4-2003 de 11 de abril de 2003, Acuerdo 6-2020, Acuerdo No.2-10 de 16 de abril de 2010; Resolución SMV No.408/2016 de 16 de junio de 2016, Acuerdo No.3-2020 de 20 de marzo de 2020, subrogado por el Acuerdo No.7-2020 de 21 de mayo de 2020.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

/oag

Yolanda G. Real S.

Directora de Emisores

REPUBLICA DE PANAMA

SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

De foja 1 a foja 27

Concuerda con Expediente Original

Panamá 27 de Julio de 2021

Secretaría Ejecutiva

Fecha



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

RESOLUCION No. SMV 334 -21  
De 30 de junio de 2021



La Superintendencia del Mercado de Valores, en uso de sus facultades legales, y

CONSIDERANDO:

Que el artículo 14 del Texto Único del Decreto Ley No. 1 de 8 de julio de 1999 y sus leyes reformativas, atribuye al Superintendente del Mercado de Valores la facultad de resolver las solicitudes de registro de valores para ofertas públicas y cualesquiera otras que se presenten a la Superintendencia con arreglo a la Ley del Mercado de Valores;

Que mediante la Resolución SMV No.408/2016 de 16 de junio de 2016, se resolvió delegar indefinidamente a la titular de la Dirección de Emisores o a quien la supla en su ausencia, resolver las solicitudes de modificación a términos y condiciones de valores registrados;

Que mediante el Acuerdo No.3-2020 de 20 de marzo de 2020, se establecen las medidas especiales y temporales para el registro abreviado de las modificaciones de ciertos términos y condiciones de la oferta publicada de valores registrados en la Superintendencia del Mercado de Valores, siendo subrogado por el Acuerdo No.7-2020 de 21 de mayo de 2020, el cual adopta el procedimiento para el registro abreviado de las modificaciones de términos y condiciones de la oferta pública de valores registrados en la Superintendencia del Mercado de Valores;

Que al emisor **Multi Financiamientos, S.A.**, sociedad anónima debidamente organizada y existente de conformidad con las leyes de la República de Panamá se le autorizó mediante la Resolución CNV No. 358-11 de 18 de octubre de 2011, el registro de Bonos Corporativos por un valor nominal de Diez Millones de Dólares (US\$10,000,000.00);

Que el 28 de mayo de 2021, el emisor **Multi Financiamientos, S.A.**, presentó a través de la cuenta de correo electrónico [tramites\\_smv@supervalores.gob.pa](mailto:tramites_smv@supervalores.gob.pa), Comunicado de Hecho de Importancia en atención a lo dispuesto en el artículo 3 del Acuerdo No.7-2020, mismo que fuera objeto de observaciones comunicadas mediante correo electrónico del 31 de mayo de 2021, fecha en que el solicitante presentó Comunicado de Hecho de Importancia corregido, al cual se le dio visto bueno el 1 de junio de 2021 y que fuera publicado posteriormente mediante la plataforma SERI, el 2 de junio de 2021;

Que **Multi Financiamientos, S.A.**, presentó a través de la cuenta de correo electrónico [tramites\\_smv@supervalores.gob.pa](mailto:tramites_smv@supervalores.gob.pa), solicitud completa ante la Superintendencia del Mercado de Valores del registro de modificación de los siguientes términos y condiciones de los Bonos Corporativos, registrados mediante la Resolución CNV No. 358-11 de 18 de octubre de 2011, correspondientes a las **Serie D y E**, misma que consiste en lo siguiente:

| Término y Condición                                        | Término y Condición Original                                                                                                                                                  | Término y Condición a Modificar                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pago de Capital                                            | Los Bonos de cada Serie podrán tener un vencimiento de tres (3) a cinco (5) años a partir de la Fecha de Oferta de cada Serie. En tantas Series como así lo estime el Emisor. | Los Bonos de cada Serie podrán tener un vencimiento de tres (3) <b>a siete (7)</b> años a partir de la Fecha de Oferta de cada Serie.<br>...                                                                                                      |
| Fecha de vencimiento de los Bonos Corporativos Serie D     | 28 de octubre de 2021                                                                                                                                                         | 28 de octubre de 2023                                                                                                                                                                                                                             |
| Fecha de vencimiento de los Bonos Corporativos Serie E     | 30 de octubre de 2021                                                                                                                                                         | 30 de octubre de 2023                                                                                                                                                                                                                             |
| Forma de pago de capital de los Bonos Corporativos Serie D | El Emisor pagará al tenedor Registrado de cada Bono el valor nominal de dicha Bono, mediante un solo pago de capital en la respectiva Fecha de Vencimiento de cada Serie.     | El Emisor pagará al tenedor Registrado de cada Bono <b>Serie D el valor nominal de dicha Bono, mediante dos pagos: (a) cincuenta por ciento (50%) del saldo insoluto a capital el 28 de octubre de 2021; y (b) cincuenta por ciento (50%) del</b> |

*[Handwritten signature]*



SMV No. 334-21  
De 28 de junio de 2021  
Página 2 de 4

CIA DEL MERCADO DE VALORES

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | saldo insoluto a capital en la respectiva Fecha de Vencimiento de la Serie D.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma de pago de capital de los Bonos Corporativos Serie E | El Emisor pagará al tenedor Registrado de cada Bono el valor nominal de dicha Bono, mediante un solo pago de capital en la respectiva Fecha de Vencimiento de cada Serie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | El Emisor pagará al tenedor Registrado de cada <b>Bono Serie E el valor nominal de dicha Bono, mediante dos pagos: (a) cincuenta por ciento (50%) del saldo insoluto a capital el 30 de octubre de 2021; y (b) cincuenta por ciento (50%) del saldo insoluto a capital en la respectiva Fecha de Vencimiento de la Serie E.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Redención Anticipada de los Bonos Corporativos             | <p>El Emisor podrá, a su entera disposición, redimir voluntariamente cualquiera de las Series de Bonos emitidas, ya sea total o parcialmente, al 100% de su Saldo Insoluto. Cualquier redención anticipada, ya sea parcial o total deberá ser efectuada en una fecha designada como Fecha de Pago de la respectiva Serie. En los casos de redenciones parciales por el Emisor, la suma asignada para la redención no podrá ser menor quinientos mil (US\$500,000.00), a menos que el Saldo Insoluto de los Bonos sea menor a dicho monto, en cuyo caso la redención deberá ser por la totalidad del Saldo Insoluto de la Serie correspondiente.</p> <p>Dicho pago se deberá realizar a prorrata a todos los Tenedores Registrados de los Bonos de la Serie a redimir. En caso que el Emisor decida redimir anticipadamente estos Bonos, así lo comunicará a los Tenedores Registrados de la Serie a redimir, con no menos de treinta (30) días de anterioridad a la Fecha de Redención Anticipada, mediante publicación por dos días consecutivos en dos (2) periódicos de la localidad, con indicación del monto de los Bonos a ser redimidos, la Fecha de Redención Anticipada y la Serie que corresponde. La porción del saldo redimida de los Bonos dejará de devengar intereses a partir de la Fecha de Redención Anticipada, siempre y cuando el Emisor aporte e instruya pagar al Agente de Pago, Registro y Transferencia las sumas de dinero necesarias para cubrir la totalidad de los pagos para la redención anticipada.</p> | <p>El Emisor podrá, a su entera disposición, redimir voluntariamente cualquiera de las Series de Bonos emitidas, ya sea total o parcialmente, al 100% de su Saldo Insoluto. Cualquier redención anticipada, ya sea parcial o total <b>podrá ser efectuada en cualquier fecha.</b> En los casos de redenciones parciales por el Emisor, <b>no aplicará un monto mínimo.</b> Dicho pago se deberá realizar a prorrata a todos los Tenedores Registrados de los Bonos de la Serie a redimir. En caso que el Emisor decida redimir anticipadamente estos Bonos, así lo comunicará a los Tenedores Registrados de la Serie a redimir, con no menos de <b>diez (10) días</b> de anterioridad a la Fecha de Redención Anticipada, mediante el <b>procedimiento para la remisión de Hechos Relevantes a la Bolsa Latinoamericana de Valores, S.A. y la Superintendencia de Mercado de Valores</b> con indicación del monto de los Bonos a ser redimidos, la Fecha de Redención Anticipada y la Serie que corresponde.</p> <p>...</p> |

*[Handwritten signature]*





RESUELVE:

**Artículo Único:** Registrar la modificación a los términos y condiciones de las Series D y E de los Bonos Corporativos, por un valor nominal de Diez Millones de Dólares (US\$10,000,000.00), registrados mediante la Resolución CNV No.358-11 de 18 de octubre de 2011, de la sociedad **Multi Financiamientos, S.A.**, en lo que respecta a lo siguiente:

| Término y Condición                                        | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Término y Condición Modificado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pago de Capital                                            | Los Bonos de cada Serie podrán tener un vencimiento de tres (3) a cinco (5) años a partir de la Fecha de Oferta de cada Serie. En tantas Series como así lo estime el Emisor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Los Bonos de cada Serie podrán tener un vencimiento de tres (3) <b>a siete (7)</b> años a partir de la Fecha de Oferta de cada Serie. ...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Fecha de vencimiento de los Bonos Corporativos Serie D     | 28 de octubre de 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 28 de octubre de 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Fecha de vencimiento de los Bonos Corporativos Serie E     | 30 de octubre de 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 30 de octubre de 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Forma de pago de capital de los Bonos Corporativos Serie D | El Emisor pagará al tenedor Registrado de cada Bono el valor nominal de dicha Bono, mediante un solo pago de capital en la respectiva Fecha de Vencimiento de cada Serie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | El Emisor pagará al tenedor Registrado de cada Bono <b>Serie D el valor nominal de dicha Bono, mediante dos pagos: (a) cincuenta por ciento (50%) del saldo insoluto a capital el 28 de octubre de 2021; y (b) cincuenta por ciento (50%) del saldo insoluto a capital en la respectiva Fecha de Vencimiento de la Serie D.</b>                                                                                                                                                                                                                          |
| Forma de pago de capital de los Bonos Corporativos Serie E | El Emisor pagará al tenedor Registrado de cada Bono el valor nominal de dicha Bono, mediante un solo pago de capital en la respectiva Fecha de Vencimiento de cada Serie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | El Emisor pagará al tenedor Registrado de cada Bono <b>Serie E el valor nominal de dicha Bono, mediante dos pagos: (a) cincuenta por ciento (50%) del saldo insoluto a capital el 30 de octubre de 2021; y (b) cincuenta por ciento (50%) del saldo insoluto a capital en la respectiva Fecha de Vencimiento de la Serie E.</b>                                                                                                                                                                                                                          |
| Redención Anticipada de los Bonos Corporativos             | El Emisor podrá, a su entera disposición, redimir voluntariamente cualquiera de las Series de Bonos emitidas, ya sea total o parcialmente, al 100% de su Saldo Insoluto. Cualquier redención anticipada, ya sea parcial o total deberá ser efectuada en una fecha designada como Fecha de Pago de la respectiva Serie. En los casos de redenciones parciales por el Emisor, la suma asignada para la redención no podrá ser menor quinientos mil (US\$500,000.00), a menos que el Saldo Insoluto de los Bonos sea menor a dicho monto, en cuyo caso la redención deberá ser por la | El Emisor podrá, a su entera disposición, redimir voluntariamente cualquiera de las Series de Bonos emitidas, ya sea total o parcialmente, al 100% de su Saldo Insoluto. Cualquier redención anticipada, ya sea parcial o total <b>podrá ser efectuada en cualquier fecha.</b> En los casos de redenciones parciales por el Emisor, <b>no aplicará un monto mínimo.</b> Dicho pago se deberá realizar a prorrata a todos los Tenedores Registrados de los Bonos de la Serie a redimir. En caso que el Emisor decida redimir anticipadamente estos Bonos, |

*[Handwritten signature]*



|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>SMV No. 334-21</div> <div>De 10 de junio de 2021</div> <div>Página 4 de 4</div> <div>MERCADO DE VALORES</div> | <p>totalidad del Saldo Insoluto de la Serie correspondiente.</p> <p>Dicho pago se deberá realizar a prorrata a todos los Tenedores Registrados de los Bonos de la Serie a redimir. En caso que el Emisor decida redimir anticipadamente estos Bonos, así lo comunicará a los Tenedores Registrados de la Serie a redimir, con no menos de treinta (30) días de anterioridad a la Fecha de Redención Anticipada, mediante publicación por dos días consecutivos en dos (2) periódicos de la localidad, con indicación del monto de los Bonos a ser redimidos, la Fecha de Redención Anticipada y la Serie que corresponde. La porción del saldo redimida de los Bonos dejará de devengar intereses a partir de la Fecha de Redención Anticipada, siempre y cuando el Emisor aporte e instruya pagar al Agente de Pago, Registro y Transferencia las sumas de dinero necesarias para cubrir la totalidad de los pagos para la redención anticipada.</p> | <p>así lo comunicará a los Tenedores Registrados de la Serie a redimir, con no menos de diez (10) días de anterioridad a la Fecha de Redención Anticipada, mediante el procedimiento para la remisión de Hechos Relevantes a la Bolsa Latinoamericana de Valores, S.A. y la Superintendencia de Mercado de Valores con indicación del monto de los Bonos a ser redimidos, la Fecha de Redención Anticipada y la Serie que corresponde.</p> <p>...</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Contra esta Resolución cabe el Recurso de Reconsideración ante el Superintendente del Mercado de Valores y de Apelación ante la Junta Directiva de la Superintendencia del Mercado de Valores. Para interponer cualquiera de estos recursos se dispondrá de un término de cinco (5) días hábiles siguientes a su notificación. Es potestativo del recurrente interponer el recurso de apelación, sin interponer el recurso de reconsideración.

Fundamento de Derecho: Texto Único del Decreto Ley No.1 de 8 de julio de 1999 y sus leyes reformativas, Acuerdo No.4-2003 de 11 de abril de 2003, Acuerdo No.2-10 de 16 de abril de 2010; Resolución SMV No.408/2016 de 16 de junio de 2016, Acuerdo No.3-2020 de 20 de marzo de 2020, subrogado por el Acuerdo No.7-2020 de 21 de mayo de 2020.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

/oag

REPUBLICA DE PANAMA

SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

Yolanda G. Reyes

Directora de Emisores

De foja 1 a foja 4

Concuerda con Expediente Original

Panamá 24 de Julio de 2021

Fecha





REPÚBLICA DE PANAMÁ  
SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

RESOLUCION No. SMV 337-21  
De 5 de Julio de 2021

La Superintendencia del Mercado de Valores, en uso de sus facultades legales, y

CONSIDERANDO:

Que el artículo 14 del Texto Único del Decreto Ley No. 1 de 8 de julio de 1999 y sus leyes reformativas, atribuye al Superintendente del Mercado de Valores la facultad de resolver las solicitudes de registro de valores para ofertas públicas y cualesquiera otras que se presenten a la Superintendencia con arreglo a la Ley del Mercado de Valores;

Que mediante la Resolución SMV No.408/2016 de 16 de junio de 2016, se resolvió delegar indefinidamente a la titular de la Dirección de Emisores o a quien la supla en su ausencia, resolver las solicitudes de modificación a términos y condiciones de valores registrados;

Que mediante el Acuerdo No.3-2020 de 20 de marzo de 2020, se establecen las medidas especiales y temporales para el registro abreviado de las modificaciones de ciertos términos y condiciones de la oferta publicada de valores registrados en la Superintendencia del Mercado de Valores, siendo subrogado por el Acuerdo No.7-2020 de 21 de mayo de 2020, el cual adopta el procedimiento para el registro abreviado de las modificaciones de términos y condiciones de la oferta pública de valores registrados en la Superintendencia del Mercado de Valores;

Que al emisor **Vilgoly Capital Inc. (antes El Machetazo Capital Inc.)**, sociedad anónima debidamente organizada y existente de conformidad con las leyes de la República de Panamá se le autorizó mediante la Resolución SMV No.408-12 del 10 de diciembre de 2012, según ésta última fue modificada mediante la Resolución SMV No.341-16 de 2 de junio de 2016 y la Resolución SMV No.391-20 de 8 de septiembre de 2020, el registro de Bonos Corporativos por un monto de hasta Sesenta y Cinco Millones de Dólares (US\$65,000,000.00);

Que el emisor **Vilgoly Capital Inc. (antes El Machetazo Capital Inc.)**, presentó a través de la cuenta de correo electrónico [tramites\\_smv@supervalores.gob.pa](mailto:tramites_smv@supervalores.gob.pa) , Comunicado de Hecho de Importancia en atención a lo dispuesto en el artículo 3 del Acuerdo No.7-2020, mismo que fuera objeto de observaciones que se atendieron a satisfacción por lo que se le dio el correspondiente visto bueno y que fuera publicado posteriormente mediante la plataforma SERI;

Que **Vilgoly Capital Inc. (antes El Machetazo Capital Inc.)**, presentó a través de la cuenta de correo electrónico [tramites\\_smv@supervalores.gob.pa](mailto:tramites_smv@supervalores.gob.pa) ,solicitud completa ante la Superintendencia del Mercado de Valores del registro de modificación de los siguientes términos y condiciones de los Bonos Corporativos por un monto de hasta Sesenta y Cinco Millones de Dólares (US\$65,000,000.00), registrados mediante la Resolución SMV No.408-12 del 10 de diciembre de 2012, según ésta última fue modificada mediante la Resolución SMV No341-16 de 2 de junio de 2016 y la Resolución SMV No.391-20 de 8 de septiembre de 2020, misma que consiste en lo siguiente:

| Término                                           | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Término y Condición a Modificar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Definición de Gastos de Operación y Mantenimiento | <u>Gastos de Operación y Mantenimiento</u> ”: Significa los gastos de operación y mantenimiento que incurra el Emisor exclusivamente por la operación de los Bienes Inmuebles y Propiedades Estratégicas dadas en garantías de los Bonos, los cuales incluirán, entre otros (i) impuesto de inmueble e ITBMS; (ii) primas de seguros; (iii) inversiones de capital; y (iv) avalúos. | <u>Gastos de Operación y Mantenimiento</u> : significa los gastos de operación y mantenimiento que incurra el <b>Fideicomitente</b> Emisor, <b>respecto a si mismo (gastos corporativos, financieros, y regulatorios) y los Fideicomitentes</b> , exclusivamente por la operación de los Bienes Inmuebles y Propiedades Estratégicas dadas en garantía de los Bonos, los cuales incluirán, entre otros (i) impuestos de inmueble (ii) primas de seguros, (iii) inversiones de capital, (iv) avalúos y <b>(v) gastos de administración correspondientes al Fideicomitente Emisor, los Bienes Inmuebles y Propiedades Estratégicas, según el Presupuesto.</b> |



SMV No. 337-21  
De 5 de Julio de 2021  
Página 2 de 4

Cláusula Sexta  
(Cuentas Fiduciarias) -  
numeral uno (1)  
(Cuenta de Concentración),  
acápite “d” (Uso de Fondos), numeral  
dos (2) del Contrato  
de Fideicomiso

2. Para transferir, mensualmente, dentro de los diez (10) primeros días calendario de cada mes, a la cuenta bancaria que el Fideicomitente Emisor designe, las sumas correspondientes para el pago de los Gastos de Operación y Mantenimiento a incurrir durante el mes en curso según el Presupuesto.

2. Para transferir, mensualmente, en la fecha que indique el Fideicomitente Emisor y a la cuenta bancaria que el Fideicomitente Emisor designe, las sumas correspondientes para el pago del ITBMS del mes vencido y los Gastos de Operación y Mantenimiento debidamente certificados por el Fideicomitente Emisor a incurrir durante el mes en curso, según el Presupuesto.

El Fiduciario podrá transferir mensualmente fondos correspondientes para el pago de Gastos de Operación y Mantenimiento con variaciones sobre los montos incluidos en el Presupuesto, en el entendido en que dichas variaciones no conlleven una variación superior al 5% del Presupuesto anual.

En el evento de que las solicitudes del Fideicomitente Emisor conlleven una variación superior al 5% del Presupuesto anual, el Fiduciario deberá rechazar la solicitud de desembolso correspondiente y comunicarlo al Fideicomitente Emisor, a fin de que éste gestione la aprobación de la Súper Mayoría de Tenedores Registrados.

Se agrega esta nueva cláusula al Contrato de Agencia:

El Emisor entregará al Agente de Pago, Registro y Transferencia y al Fiduciario, a la fecha de firma de esta enmienda, un presupuesto que contemple un desglose anual de los gastos corporativos, financieros, y regulatorios del Emisor (respecto a sí mismo), y de los Fideicomitentes, exclusivamente para la operación de los Bienes Inmuebles y Propiedades Estratégicas a incurrir durante la vigencia de la Emisión, el cual se incluye como Anexo A del Contrato de Agencia de Pago, Registro y Transferencia(en adelante, el “Presupuesto”). Para mayor claridad el nuevo Anexo A reemplaza en su totalidad el Anexo A incluido en el Contrato de Agencia de Pago, Registro y Transferencia suscrito el 14 de diciembre de 2012, como fue enmendado el 8 de septiembre de 2020.

Contrato de Agencia Actualmente no existe este término y condición.



SMV No. 337-21  
De 5 de Julio de 2021  
Página 3 de 4

Por lo anteriormente expuesto, la Superintendencia del Mercado de Valores, en ejercicio de sus funciones

**RESUELVE:**

**Artículo Único: Registrar** la modificación a los términos y condiciones los Bonos Corporativos por un monto de hasta Sesenta y Cinco Millones de Dólares (US\$65,000,000.00), registrados mediante la Resolución SMV No.408-12 del 10 de diciembre de 2012, según ésta última fue modificada mediante la Resolución SMV No.341-16 de 2 de junio de 2016 y la Resolución SMV No.391-20 de 8 de septiembre de 2020, de la sociedad **Vilgoly Capital Inc. (antes El Machetazo Capital Inc.)**, en lo que respecta a lo siguiente:

| Término                                                                                                                                                    | Término y Condición Original                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Término y Condición Modificado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Definición de Gastos de Operación y Mantenimiento                                                                                                          | <u>Gastos de Operación y Mantenimiento</u> ”: Significa los gastos de operación y mantenimiento que incurra el Emisor exclusivamente por la operación de los Bienes Inmuebles y Propiedades Estratégicas dadas en garantías de los Bonos, los cuales incluirán, entre otros (i) impuesto de inmueble e ITBMS; (ii) primas de seguros; (iii) inversiones de capital; y (iv) avalúos. | <u>Gastos de Operación y Mantenimiento</u> : significa los gastos de operación y mantenimiento que incurra el <b>Fideicomitente</b> Emisor, <b>respecto a si mismo (gastos corporativos, financieros, y regulatorios) y los Fideicomitentes</b> , exclusivamente por la operación de los Bienes Inmuebles y Propiedades Estratégicas dadas en garantía de los Bonos, los cuales incluirán, entre otros (i) impuestos de inmueble (ii) primas de seguros, (iii) inversiones de capital, (iv) avalúos y (v) <b>gastos de administración correspondientes al Fideicomitente Emisor, los Bienes Inmuebles y Propiedades Estratégicas, según el Presupuesto.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Cláusula Sexta (Cuentas Fiduciarias) - numeral uno (1) (Cuenta de Concentración), acápite “d” (Uso de Fondos), numeral dos (2) del Contrato de Fideicomiso | 2. Para transferir, mensualmente, dentro de los diez (10) primeros días calendario de cada mes, a la cuenta bancaria que el Fideicomitente Emisor designe, las sumas correspondientes para el pago de los Gastos de Operación y Mantenimiento a incurrir durante el mes en curso según el Presupuesto.                                                                              | 2. Para transferir, mensualmente, <b>en la fecha que indique el Fideicomitente Emisor</b> y a la cuenta bancaria que el Fideicomitente Emisor designe, las sumas correspondientes para el pago del <b>ITBMS del mes vencido y los Gastos de Operación y Mantenimiento debidamente certificados por el Fideicomitente Emisor</b> a incurrir durante el mes en curso, según el Presupuesto.<br><br><b>El Fiduciario podrá transferir mensualmente fondos correspondientes para el pago de Gastos de Operación y Mantenimiento con variaciones sobre los montos incluidos en el Presupuesto, en el entendido en que dichas variaciones no conlleven una variación superior al 5% del Presupuesto anual.</b><br><br><b>En el evento de que las solicitudes del Fideicomitente Emisor conlleven una variación superior al 5% del Presupuesto anual, el Fiduciario deberá rechazar la solicitud de desembolso correspondiente y comunicarlo al Fideicomitente Emisor, a fin de que éste gestione la aprobación de la</b> |



SMV No. 337-21

Del 5 de Julio de 2021

Página 4 de 4

Contrato de Agencia

Actualmente no existe este término y condición.

Súper Mayoría de Tenedores Registrados.

Se agrega esta nueva cláusula al Contrato de Agencia:

El Emisor entregará al Agente de Pago, Registro y Transferencia y al Fiduciario, a la fecha de firma de esta enmienda, un presupuesto que contemple un desglose anual de los gastos corporativos, financieros, y regulatorios del Emisor (respecto a si mismo), y de los Fideicomitentes, exclusivamente para la operación de los Bienes Inmuebles y Propiedades Estratégicas a incurrir durante la vigencia de la Emisión, el cual se incluye como Anexo A del Contrato de Agencia de Pago, Registro y Transferencia(en adelante, el “Presupuesto”). Para mayor claridad el nuevo Anexo A reemplaza en su totalidad el Anexo A incluido en el Contrato de Agencia de Pago, Registro y Transferencia suscrito el 14 de diciembre de 2012, como fue enmendado el 8 de septiembre de 2020.

Contra esta Resolución cabe el Recurso de Reconsideración ante el Superintendente del Mercado de Valores y de Apelación ante la Junta Directiva de la Superintendencia del Mercado de Valores. Para interponer cualquiera de estos recursos se dispondrá de un término de cinco (5) días hábiles siguientes a su notificación. Es potestativo del recurrente interponer el recurso de apelación, sin interponer el recurso de reconsideración.

Fundamento de Derecho: Texto Único del Decreto Ley No.1 de 8 de julio de 1999 y sus leyes reformativas, Acuerdo No.4-2003 de 11 de abril de 2003, Acuerdo No.2-10 de 16 de abril de 2010; Resolución SMV No.408/2016 de 16 de junio de 2016, Acuerdo No.3-2020 de 20 de marzo de 2020, subrogado por el Acuerdo No.7-2020 de 21 de mayo de 2020.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Yolanda G. Real S.

Directora de Emisores

REPÚBLICA DE PANAMÁ

SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES

De foja 1 a foja 4

Concuerda con Expediente Original

Panamá 24 de Julio de 2021

Fecha





**CONCEJO MUNICIPAL DE BOQUETE**  
PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, REPÚBLICA DE PANAMÁ  
TELEFAX 720-1321



**ACUERDO N°25**  
**(Del 29 de julio de 2021)**

**POR MEDIO DEL CUAL EL HONORABLE CONCEJO MUNICIPAL DEL DISTRITO DE BOQUETE APRUEBA REALIZAR TRANSFERENCIAS DE PARTIDAS DEL PRESUPUESTO DE FUNCIONAMIENTO VIGENCIA 2021, FINANCIADO CON LOS FONDOS DEL IMPUESTO DE INMUEBLES Y DEROGA CUALQUIER OTRA NORMA QUE SEA CONTRARIA.**

**EL SUSCRITO CONCEJO MUNICIPAL DEL DISTRITO DE BOQUETE, EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES Y;**

**CONSIDERANDO:**

Que existe un Presupuesto establecido según Acuerdo 003-2021 Presupuesto de Funcionamiento Vigencia 2021, financiado con los fondos del Impuesto de Inmuebles, Publicado en la Gaceta Oficial N°29202-A.

Que se hace necesario reforzar partidas para honrar pagos que se requieren para el desarrollo de diferentes actividades.

**ACUERDA**

**ARTICULO PRIMERO:** Transferir la suma de B/. **18,486.00** del Presupuesto de funcionamiento vigencia 2021, financiado con los fondos del Impuesto de Inmuebles:

**SE TRANSFIERE DE:**

|                           |     |                                                           |                  |
|---------------------------|-----|-----------------------------------------------------------|------------------|
| IBI                       | 105 | ALQUILER DE EQUIPO DE TRANSPORTE                          | 1,500.00         |
| IBI                       | 109 | OTROS ALQUILERES                                          | 11,307.13        |
| IBI                       | 152 | TRANSPORTE PARA EL EXTERIOR                               | 900.00           |
| IBI                       | 192 | OTROS ALQUILERES                                          | 44.20            |
| IBI                       | 293 | COMBUSTIBLE Y LIBRICANTES                                 | 4,734.67         |
| <b>TOTAL</b>              |     |                                                           | <b>18,486.00</b> |
| <b>PARA LAS SIGUIENTE</b> |     |                                                           |                  |
| IBI                       | 091 | CRÉDITOS RECONOCIDOS POR SERVICIOS PROFESIONALES - SUELDO | 3,000.00         |
| IBI                       | 071 | CUOTA PATRONAL DE SEGURO SOCIAL                           | 368.00           |
| IBI                       | 072 | CUOTA PAT. SEG EDUCATIVO                                  | 45.00            |
| IBI                       | 073 | CUOTA PAT. RIESGO PROFESIONAL                             | 63.00            |
| IBI                       | 074 | CUOTA PAT.FONDO                                           | 10.00            |



|       |     |                    |           |
|-------|-----|--------------------|-----------|
|       |     | COMPLEMENTARIO     |           |
| IBI   | 115 | TELECOMUNICACIONES | 5,000.00  |
| IBI   | 280 | REPUESTOS          | 10,000.00 |
|       |     |                    |           |
|       |     |                    |           |
| TOTAL |     |                    | 18.486.00 |

**ARTICULO SEGUNDO:** Enviar copia de presente Acuerdo a los departamentos de Alcaldía, Tesorería y Control Fiscal, para su cumplimiento.

**ARTÍCULO TERCERO:** Este acuerdo comienza a regir a partir de aprobación y deroga cualquier disposición que le sea contraria.

Presentado a consideración de la sala por la Alcaldesa del Distrito de Boquete, Licenciada Ofelia González de Fernandez.

Dado en el salón de reuniones del Concejo Municipal de Boquete a los veintinueve (29) días del mes de julio de dos mil veintiuno (2021).

**H. R. JOSE MANUEL GONZALEZ**  
PRESIDENTE DEL CONCEJO MUNICIPAL



**LICDA. ROSA C. CABALLERO**  
SECRETARIA DEL CONCEJO

ALCALDIA MUNICIPAL DEL DISTRITO DE BOQUETE  
29 DE JULIO DE 2021

**"APROBADO"**  
**NOTIFIQUESE Y CUMPLASE**

**LIC. OFELIA GONZALEZ DE FERNANDEZ**  
ALCALDE MUNICIPAL

**LICDO EDWIN SERRANO**  
SECRETARIO



Secretaria del Concejo de Boquete, en funciones de Notaria Pública, que me confiere el artículo 1718 del Código Civil  
CERTIFICO: Que el documento que antecede es fiel con:  
de su original, el cual reposa en nuestros archivos.  
Dado en Boquete a los 11 del mes de AGOSTO  
de 2021  
  
Secretaria del Concejo



**CONCEJO MUNICIPAL DE BOQUETE**  
PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, REPÚBLICA DE PANAMÁ  
TELEFAX 720-1321

**ACUERDO N°26**  
**(Del 29 de julio de 2021)**

**POR MEDIO DEL CUAL EL CONCEJO MUNICIPAL DE BOQUETE AUTORIZA REALIZAR TRANSFERENCIAS DE PARTIDAS DEL PRESUPUESTO DE RENTAS Y GASTOS DEL MUNICIPIO DE BOQUETE, PARA EL AÑO FISCAL 2021.**

**EL CONCEJO MUNICIPAL DE BOQUETE, EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES QUE LE CONFIERE LA LEY; Y**

**CONSIDERANDO:**

Que el Municipio de Boquete, cuenta con un Presupuesto 2021, Aprobado mediante Acuerdo N°061 del 30 de diciembre de 2020, publicado en la Gaceta Oficial 29202-A.

Que se hace necesario reforzar partidas, para honrar pagos que se requieren, para el desarrollo de diferentes actividades y cumplir con compromisos adquiridos.

**ACUERDA:**

**ARTICULO PRIMERO:** Transferir la suma de B/. **22,807.50** del presupuesto Municipal, como se detalla a continuación

**SE TRANSFIERE DE:**

|                            |     |                                |                  |
|----------------------------|-----|--------------------------------|------------------|
| ALCALDIA                   | 142 | VIATICOS AL EXTERIOR           | 2,400.00         |
| ALCALDIA                   | 152 | TRANSPORTE AL EXTERIOR         | 400.00           |
| ALCALDIA                   | 181 | MANT. Y REP. DE EDIFICIOS      | 1,500.00         |
| ALCALDIA                   | 169 | OTROS SERVICIOS COMERCIALES    | 1,800.00         |
| ALCALDIA                   | 253 | MADERA                         | 2,500.00         |
| ALCALDIA                   | 262 | HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS    | 2,500.00         |
| ALCALDIA                   | 265 | ACCESORIOS DE COMPUTADORAS     | 2,500.00         |
| ALCALDIA                   | 272 | ÚTILES DEPORTIVOS              | 2,300.00         |
| ALCALDIA                   | 275 | ÚTILES Y MATERIALES DE OFICINA | 4,000.00         |
| ALCALDIA                   | 350 | MOBILIARIO DE OFICINA          | 1907.50          |
| CONCEJO                    | 621 | BECAS                          | 1,000.00         |
| <b>TOTAL</b>               |     |                                | <b>22,807.50</b> |
| <b>PARA LAS SIGUIENTES</b> |     |                                |                  |
| ALCALDIA                   | 091 | SUELDOS                        | 5,000.00         |
| ALCALDIA                   | 071 | CUOTA PATRONAL                 | 612.50           |



|               |     |                        |           |
|---------------|-----|------------------------|-----------|
|               |     | SEGURO SOCIAL          |           |
| ALCALDIA      | 072 | CUOTA SEGURO EDUCATIVO | 15.00     |
| ALCALDIA      | 073 | RIESGO PROFESIONALES   | 75.00     |
| ALCALDIA      | 074 | FONDO COMPLEMENTARIO   | 105.00    |
| ALCALDIA      | 164 | GASTOS DE SEGURO       | 1,000.00  |
| ASEO Y ORNATO | 280 | REPUESTOS              | 15,000.00 |
| CONCEJO       | 350 | MOBILIARIO DE OFICINA  | 1,000.00  |
| TOTAL         |     |                        | 22,807.50 |

**ARTICULO SEGUNDO:** Este acuerdo entrara a regir a partir de su aprobación y promulgación en Gaceta Oficial.

Presentado a consideración de la sala por la Alcaldesa del Distrito Lic. Ofelia González de Fernández.

Dado en el salón de Sesiones del Concejo Municipal del Distrito de Boquete a los veintinueve días (29) días del mes de julio de 2021.

**H. R. JOSE MANUEL GONZALEZ**  
PRESIDENTE DEL CONCEJO MUNICIPAL

**LICDA. ROSA C. CABALLERO**  
SECRETARIA DEL CONCEJO

**ALCALDIA MUNICIPAL DEL DISTRITO DE BOQUETE**  
**29 DE JULIO DE 2021**

**"APROBADO"**  
**NOTIFIQUESE Y CUMPLASE**

**LIC. OFELIA GONZALEZ DE FERNANDEZ**  
ALCALDE MUNICIPAL

**LICDA. EDWIN SERRANO**  
SECRETARIO



Secretaría del Concejo de Boquete, en funciones de Notario Público, que me confiere el artículo 1718 del Código Civil  
**CERTIFICO:** Que el documento que antecede es fiel copia de su original, el cual reposa en nuestros archivos.  
Dado en Boquete a los 11 del mes de AGOSTO de 2021  
  
Secretaría del Concejo



## AVISOS

AVISO. Para dar cumplimiento al Artículo 777 del Código de Comercio, yo, **YESICA JIANG HOU**, mujer, panameña, mayor de edad, con cédula de identidad personal No. 3-750-1705, en mi calidad de propietaria del establecimiento comercial denominado **MINI SÚPER CHAM**, con aviso de operación No. 3-750-1705-2009-187106, ubicado vía Sonadora –frente al MIDA- distrito de Penonomé, provincia de Coclé, con las actividades: Mini súper, venta de ceviche, venta al por menor de pan y productos de panaderías, venta al por menor de frutas y verduras frescas o en conservas, compra y venta al por menor de suplementos alimenticios, golosinas y refrescos, venta al por menor de productos farmacéuticos que no requieren receta médica, venta de licor, venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en almacenes especializados; aviso al público en general, que he traspasado dicho establecimiento comercial a **JORGE QIU LIANG**, varón, panameño, mayor de edad, con cédula de identidad personal No. 8-990-2488. L. 202-112203415. Tercera publicación.

---

AVISO DE TRASPASO. Para dar cumplimiento con lo establecido en el Artículo 777 del Código de Comercio, hago del conocimiento público que he vendido a **DANIELA ALEXANDRA DONADO LYNCH**, mujer, mayor de edad, portadora de la cédula de identidad personal No. 8-986-1067, el establecimiento comercial denominado **FARMACIA ALEXA**, calle principal urbanización barriada Tacher, frente a la CSS de Arraiján, corregimiento de Arraiján cabecera, Panamá Oeste. Dado en la ciudad de Panamá, a los 10 días del mes de agosto de 2021. Atentamente, **SUSANA ANETH LYNCH CEDEÑO**. Cédula No. 8-774-887. L. 9104107. Tercera publicación.

---

AVISO. Para dar cumplimiento a lo normado en el Artículo 777 del Código de Comercio vigente, quien suscribe, **EILIN ENITH WONG GONZÁLEZ**, con cédula de identidad personal No. 8-956-1564, actuando en mi condición titular, dueña y representante legal del aviso de operación No. 8-956-1564-2019-605406, el cual ampara al negocio denominado: **LIGHT MUSIC CENTER PANAMÁ**, con domicilio en el edificio Centro Plaza, local No. 8, en la urbanización Centenial, calle principal, en el corregimiento de Ancón, distrito de Panamá, provincia de Panamá, República de Panamá, en esta ciudad; cuya actividad comercial lo es la venta, al por menor, de equipos de audio y video en almacenes especializados, reparación y mantenimiento de aparatos de consumo

eléctrico, alquiler de otro tipo de maquinaria, equipos sin operador y mercancías tangibles, otras actividades de telecomunicación, venta de equipos de iluminación, actividades de grabación y publicación de grabaciones sonoras, actividades de arte, entretenimiento y creatividad, actividades de productores o de empresarios de eventos en vivo con excepción de arte o eventos de diversión, con o sin instalaciones; hago constar que, he traspasado, en venta, dicho establecimiento comercial a favor del Sr. **JAIME ARIEL WONG GONZÁLEZ**, varón, panameño, casado, mayor de edad, con cédula de identidad personal No. 4-255-798. Panamá, 4 de agosto de 2021. L. 202-112207643. Segunda publicación.

---

AVISO AL PÚBLICO. Para dar cumplimiento a lo establecido en el Artículo 777 del Código de Comercio, se avisa al público, que el negocio denominado **MINI SÚPER GRAN FORTUNA ROJA**, ubicado en el distrito y corregimiento de Chepo, vía Panamericana, Unión de Azuero, provincia de Panamá, de propiedad de **JOSÉ LUIS YE ZHONG**, con cédula de identidad personal 8-930-295, con aviso de operaciones 2019-604470, le han sido traspasados todos los derechos a la sociedad denominada **MINI SÚPER AZUERO, S.A.**, con R.U.C. 155704340-2-2021, representada por el señor **JOSÉ CHON PAN**, con cédula 8-829-1757, por lo tanto es el nuevo propietario del mencionado negocio, quien en el futuro usará la razón comercial **MINI SÚPER AZUERO**. José Luis Ye Zhong. 8-930-295. L. 202-112213572. Primera publicación.

---

AVISO AL PÚBLICO. Para dar cumplimiento a lo establecido en el Artículo 777 del Código de Comercio, se avisa al público, que el negocio denominado **MINI SÚPER MARKET ÁNGEL**, ubicado en calle principal, urbanización La Siesta, casa 163, Colón, casa 2253, corregimiento de Tocumen, distrito y provincia de Panamá, de propiedad de **CARMEN LOO LIAO**, con cédula de identidad personal 8-991-37, con aviso de operaciones 2018-572582, le han sido traspasados todos los derechos a **DAVIS LOO LIAO**, cédula 8-963-329, quien en el futuro va a continuar operando con la misma razón comercial. Carmen Loo Liao. 8-891-37. L. 202-112196402. Primera publicación.

---

AVISO DE DISOLUCIÓN. Se hace constar que: 1. Mediante escritura pública 13,246 (del 13 de mayo de 2013) de la Notaría Décima del Circuito de Panamá se protocoliza pacto social de **NEUROLOGICS DIAGNOSTIC CENTER**, inscrita en el Registro Público (Mercantil) Folio No. 807140 (28 de junio 2013).

2. Mediante escritura pública No. 15,915 de 26 de julio de 2021, se protocoliza Acta de Reunión Extraordinaria de Accionistas de **NEUROLOGICS DIAGNOSTICS CENTER, S.A.**, de la Notaría Duodécima del Circuito de Panamá, mediante la cual se acuerda la disolución inscrita en el Registro Público el (29 de julio de 2021). El RUC de la sociedad **NEUROLOGICS DIAGNOSTICS CENTER, S.A.**, es 2415960-1-807140 D.V. 34. L. 1645146. Única publicación.

---

AVISO DE DISOLUCIÓN. Se hace constar que: 1. Mediante escritura pública 28,449 (del 25 de octubre de 2016) de la Notaría Décima del Circuito de Panamá se protocoliza pacto social de **NEUROLOGICS DIAGNOSTIC CENTER NACIONAL, S.A.**, inscrita en el Registro Público (Mercantil) Folio No. 155639111 (26 de octubre de 2016). 2. Mediante escritura pública No. 15,914 de 26 de julio de 2021, se protocoliza Acta de Reunión Extraordinaria de Accionistas de **NEUROLOGICS DIAGNOSTICS CENTER NACIONAL, S.A.**, de la Notaría Duodécima del Circuito de Panamá, mediante la cual se acuerda la disolución inscrita en el Registro Público el (29 de julio de 2021). El RUC de la sociedad **NEUROLOGICS DIAGNOSTICS CENTER NACIONAL, S.A.**, es 155639111-2-2016 D.V. 20. L. 8712342. Única publicación.

# EDICTOS



AUTORIDAD NACIONAL DE  
ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS  
ANATI

**REPÚBLICA DE PANAMÁ**  
**AUTORIDAD NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS**  
**DIRECCIÓN NACIONAL DE TITULACIÓN Y REGULARIZACIÓN**  
**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA REGIONAL DE COLÓN**

**EDICTO N° 3-074-2021**

El suscrito Funcionario Sustanciador de la Dirección Administrativa Regional de Colón.

**HACE SABER:**

Que **FRANCISCO KENNION CORDOBA**, casado, varón, mayor de edad con cédula de identidad personal No. 3-75-668, con residencia en San Judas Tadeo, Corregimiento de Cativá provincia de Colón, ha solicitado la adjudicación de un terreno baldío ubicado en la provincia de **Colón**, distrito de **Colón**, corregimiento de **Cativá**, lugar **El Laquito** dentro de los siguientes linderos:

**Norte: Yesenia Ester Maestre Acosta.**

**Sur: Servidumbre Pluvial existente de 3.50M de ancho; Servidumbre de 3.00M de ancho hacia otros lotes.**

**Este: Servidumbre de 3.00M de ancho hacia otros lotes; Yesenia Ester Maestre Acosta.**

**Oeste: Servidumbre Pluvial existente de 3.50M de ancho; Plano aprobado No. 300-04-3334, Finca No. 15985, Asiento 1, Doc. 126790, Cod. 3004 propiedad de Francisco Kennion Córdoba.**

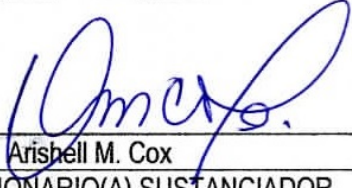
Con una superficie de **cero hectáreas, más cinco mil doscientos treinta y cuatro Metros Cuadrados con dieciséis Decímetros Cuadrados**. (0Has. + 5,234.16m<sup>2</sup>). El expediente lleva el número de identificación: **3-146-05 de 1 de junio del año 2005**.

Para efectos legales, el presente edicto se fijará por quince (15) días hábiles en la Dirección Regional y en la Alcaldía o Corregiduría o Casa de Justicia Comunitaria de Paz; se publicará por tres (3) días consecutivos en un periódico de circulación nacional, y un (1) día en la Gaceta Oficial; para que cualquier persona que sienta que la solicitud de adjudicación le afecte, podrá anunciar ante la ANATI su oposición a la misma, hasta quince (15) días hábiles después de efectuada la última publicación.

**FUNDAMENTO JURÍDICO:** artículos 108, 131 y 133 de la Ley 37 de 1962.

Dado en la ciudad de **Colón**, al veintiocho (28) días del mes de **junio** del año **2021**.

Firma:   
Nombre: **Rosa E. Corpas de Ortiz**  
SECRETARIA(O) AD HOC

Firma:   
Nombre: **Arishell M. Cox**  
FUNCIONARIO(A) SUSTANCIADOR





AUTORIDAD NACIONAL DE ADMINISTRACION DE TIERRAS  
REGION N° 9, BOCAS DEL TORO

EDICTO N° 1-068-21

EL SUSTANCIADOR REGIONAL DE LA AUTORIDAD NACIONAL DE ADMINISTRACION DE TIERRAS, EN LA PROVINCIA DE BOCAS DEL TORO.

## HACE SABER

Que el señor (a) **DORIS ESTELA GUTIERREZ ACOSTA** con cedula identidad personal N° 1-34-318 Y **ZARIABETH ZULAY MIRANDA GUTIERREZ**, con cedula de identidad personal N° 1-730-1688 ambas residentes en Finca Las 30, Corregimiento de Las 30, Distrito de Changuinola, Provincia de BOCAS DEL TORO, Ha solicitado ante la Autoridad Nacional de Administración de Tierras (ANATI), mediante la solicitud N° 1-42-16 del 21 de abril de 2016, la adjudicación a título oneroso de una parcela propiedad de la nación, solicitado en compra a la Autoridad Nacional de Administración de Tierra (ANATI), con una superficie de: **0HA+2,800.29M<sup>2</sup>**, ubicado en la localidad de Finca 30, Corregimiento de Las 30, Distrito de Changuinola, Provincia de Bocas del Toro.

Comprendida según plano 102-16-3000 del 27 de enero de 2021.

## DENTRO DE LOS SIGUIENTES LINDEROS:

**NORTE:** TERRENO NACIONAL OCUPADO POR EVANGELINA MONTENEGRO NUÑEZ, TERRENO NACIONAL OCUPADO POR JOSE MANUEL CARRASCO SOLANO, TERRENO NACIONAL OCUPADO POR YULIS FAVIOLA URIETA, TERRENO NACIONAL OCUPADO POR JOSE LUIS SANTAMARIA GARAY, TERRENO NACIONAL OCUPADO POR DALIDES CASTILLO L.

**SUR:** TERRENO NACIONAL OCUPADO POR VIRGINIA PALACIO SANTOS, TERRENO NACIONAL OCUPADO POR WALTER MANUEL MIRANDA CARREÑO Y ERENIA YADIRA HERNANDEZ JIMENEZ.

**ESTE:** CANAL DE AGUAS PLUVIAL DE 10.00 METROS DE ANCHO.

**OESTE:** TERRENO NACIONAL OCUPADO POR WALTER MANUEL MIRANDA CARREÑO Y ERENIA YADIRA HERNANDEZ JIMENEZ, SERVIDUMBRE VIAL DE 15 METROS DE ANCHO, CALLE DE ASFALTO DE 6.00M DE ANCHO HACIA FINCA 33-HACIA FINCA 69, HACIA FINCA 24 HACIA FINCA 31.

Para efectos legales se fija el presente edicto en lugar visible de este despacho, en la Alcaldía o Casa de Justicia y paz del lugar donde está ubicado el terreno y copia del mismo se entregan al interesado para que lo haga publicar en los órganos y en los medios de publicidad correspondiente, tal como lo ordena el artículo 108 de la Ley 37 del 21 de septiembre del año 1962. Este edicto tendrá una vigencia de quince (15) días hábiles a partir de su última publicación.

**DADO EN CHANGUINOLA A LOS DIEZ (10) DIAS DEL MES DE MAYO DE 2021.**



ING. RICARDO MORALES

FUNCIONARIO SUSTANCIADOR DE TITULACIÓN Y REGULARIZACIÓN  
DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE BOCAS DEL TORO

Se fija en este despacho a los \_\_\_\_ días del mes

Se desfija en este despacho a los \_\_\_\_ días del mes

De \_\_\_\_\_ de 20\_\_

De \_\_\_\_\_ de 20\_\_

Hora \_\_\_\_\_, Firma \_\_\_\_\_

Hora \_\_\_\_\_, Firma \_\_\_\_\_





AUTORIDAD NACIONAL DE  
ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS  
ANATI

**REGION N° 7 CHEPO.**

**EDICTO N° 8-7-17-2021**

El Suscrito Funcionario Sustanciador de la Autoridad Nacional de  
Administración de Tierras

**HACE CONSTAR:**

**Que el señor (a) PLINIO MELQUIADES DELGADO BARAHONA.**

Vecinos (A) de **FUENTE DEL FRESNO** corregimiento de **AMELIA DENIS DE ICAZA** del Distrito de, **SAN MIGUELITO** Provincia de **PANAMÁ** Portador de la cédula de identidad personal **N°8-163-1171**, han solicitado a la Autoridad Nacional de Administración de Tierras mediante solicitud N° **8-7-46-2003 DEL 18 DE FEBRERO DE 2003**, según plano aprobado **No. 805-02-19137 DE 21 DE DICIEMBRE DE 2007**, la adjudicación del título oneroso de una parcela de tierra Nacional adjudicarles con una superficie total de **76 HAS+969.57M2**.

Propiedad del Ministerio de Desarrollo Agropecuario.

El terreno esta ubicado en la localidad de **MAÑANITAS** Corregimiento **CAÑITA** Distrito de **CHEPO** Provincia de **PANAMA**.

Comprendida con los siguientes Linderos:

**NORTE: TERRENO OCUPADO POR MIGUEL AQUILES DELGADO BARAHONA.**

**SUR: TERRENO OCUPADO POR AGUSTIN RODRIGUEZ SALADO, TERRENO OCUPADO POR MANUEL MARIO DELGADO.**

**ESTE: RIO PIEDRA 10.00.**

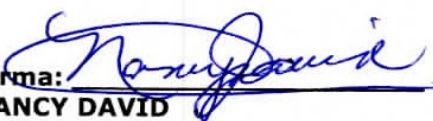
**OESTE: CAMINO EXISTENTE 12.00, HACIA C.I.A. HACIA SAN FRANCISCO.**

Para los efectos legales se fija el presente Edicto en lugar visible de este Despacho, en la Alcaldía del Distrito de **CHEPO**, o en la Casa de Justicia de **CAÑITA** copia del mismo se le entregará al interesado para que los haga publicar en los órganos de publicidad correspondientes, tal como lo ordena el artículo 108 del Código Agrario. Este Edicto tendrá una vigencia de quince (15) días a partir de la última publicación.

Dado en **CHEPO** a los (8) días del mes de (JUNIO) de 2021.

Firma:   
**CATALINO GUEVARA**  
Funcionario Sustanciador  
Region 7-Chepo



Firma:   
**NANCY DAVID**  
Secretaria Ad-Hoc.







**AUTORIDAD NACIONAL DE  
ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS  
ANATI**

REGION N° 7 CHEPO.

**EDICTO N° 8-7-20-2021**

El Suscrito Funcionario Sustanciador de la Autoridad Nacional de  
Administración de Tierras

**HACE CONSTAR:**

**Que el señor (a) PLINIO MELQUIADES DELGADO BARAHONA.**

Vecinos (A) de **FUENTE DEL FRESNO** corregimiento de **AMELIA DENIS DE ICAZA** del Distrito de, **SAN MIGUELITO** Provincia de **PANAMÁ** Portadora de la cédula de identidad personal N° **8-163-1171**, han solicitado a la Autoridad Nacional de Administración de Tierras mediante solicitud N° **8-7-293-2005 DEL 3 DE AGOSTO DE 2005**, según plano aprobado N° **805-02-19325 DEL 6 DE JUNIO DE 2008**, la adjudicación del título oneroso de una parcela de tierra Nacional adjudicarles, con una superficie total de **20 HAS +0698.77 M2**, , propiedad del Ministerio de Desarrollo Agropecuario.

El terreno esta ubicado en la localidad de **CAÑITA** corregimiento **CAÑITA** distrito de **CHEPO**, provincia de **PANAMA**.

Comprendida con los siguientes Linderos:

**NORTE:** TERRENO OCUPADO POR PLINIO MELQUIADES DELGADO BARAHONA.

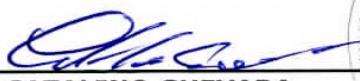
**SUR:** TERRENO OCUPADO POR MIGUEL AQUILES DELGADO BARAHONA.

**ESTE:** RIO PIEDRA 10.00.

**OESTE:** SERVIDUMBRE DE ACCESO 10.00 HACIA SAN FRANCISCO, HACIA CAÑITA.

Para los efectos legales se fija el presente Edicto en lugar visible de este Despacho, en la Alcaldía del Distrito de **CHEPO**, o en la Casa de Justicia de **CAÑITA** copia del mismo se le entregará al interesado para que los haga publicar en los órganos de publicidad correspondientes, tal como lo ordena el artículo 108 del Código Agrario. Este Edicto tendrá una vigencia de quince (**15**) días a partir de la última publicación.

Dado en **CHEPO** a los (**11**) días del mes de (JUNIO) de 2021.

Firma:   
**Nombre: CATALINO GUEVARA**  
Funcionario Sustanciador  
Region 7-Chepo

Firma:   
**Nombre: NANCY DAVID**  
Secretaria Ad Hoc

**GACETA OFICIAL**

Liquidación: 202-112224141



AUTORIDAD NACIONAL DE  
ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS  
ANATI

REGION N° 7 CHEPO.

**EDICTO N° 8-7-25-2021**

El Suscrito Funcionario Sustanciador de la Autoridad Nacional de  
Administración de Tierras

**HACE CONSTAR:**

**Que el señor (a) OLIPIO SORIANO DOMINGUEZ**

Vecinos (A) de **CHEPO** corregimiento de **CHEPO CABECERA** del Distrito de, **PANAMA** Provincia de **PANAMA** Portador de la cédula de identidad personal N° **7-32-954** han solicitado a la Autoridad Nacional de Administración de Tierras mediante solicitud N° **8-7-289-2004 DEL 23 DE AGOSTO DE 2004**, según plano aprobado N° **805-04-26078 DEL 2 DE DICIEMBRE DE 2019**, la adjudicación del título oneroso de una parcela de tierra Nacional adjudicable, con una superficie total de **18 HAS+3,702.23 M2**, propiedad de la Autoridad Nacional de Administración de Tierras (ANATI).

El terreno esta ubicado en la localidad de **AGUA BUENA** Corregimiento **EL LLANO** Distrito de **CHEPO** Provincia de **PANAMA**.

Comprendida con los siguientes Linderos:

**NORTE:** RIO SECO, 10.00MTS.

**SUR:** TERRENOS NACIONALES OCUPADO POR JOSE DE LA CRUZ MENDOZA GIL PLANO 805-04-19383, CAMINO DE TIERRA 15 MTS A VISTA ALEGRE.

**ESTE:** TERRENOS NACIONALES OCUPADO POR JOSE DE LA CRUZ MENDOZA GIL PLANO 805-04-19383, RIO SECO 10.00 MTS.

**OESTE:** CAMINO DE TIERRA PRINCIPAL 15.00MTS A AGUA BUENA, A VISTA ALEGRE.

Para los efectos legales se fija el presente Edicto en lugar visible de este Despacho, en la Alcaldía del Distrito de **CHEPO**, o en la Casa de Justicia de **EL LLANO** copia del mismo se le entregará al interesado para que los haga publicar en los órganos de publicidad correspondientes, tal como lo ordena el artículo 108 del Código Agrario. Este Edicto tendrá una vigencia de quince (**15**) días a partir de la última publicación.

Dado en **CHEPO** a los (**25**) días del mes de (**JUNIO**) de 2021.

Firma:

**Nombre: CATALINO GUEVARA**  
Funcionario Sustanciador  
Region 7-Chepo

Firma:

**Nombre: NANCY DAVID**  
Secretaria Ad Hoc

GACETA OFICIAL

Liquidación: 202112224 458





**AUTORIDAD NACIONAL DE  
ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS  
ANATI**

**DIRECCIÓN NACIONAL DE TITULACIÓN Y REGULARIZACIÓN  
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA REGIONAL DE CHIRIQUI**

**EDICTO N° 187-2021**

El suscrito Funcionario Sustanciador de la Dirección Administrativa Regional de CHIRIQUI

**HACE SABER:**

Que MEDIN ANTONIO PITTI ESPINOZA con número de identidad personal 4-761-916 ha solicitado la adjudicación de un terreno baldío nacional ubicado en la provincia de CHIRIQUI, distrito de BOQUERON corregimiento de GUAYABAL lugar MACANO, VARON de nacionalidad PANAMEÑA, MAYOR DE EDAD, SOLTERO ocupación CONDUCTOR dentro de los siguientes linderos:

Norte: CALLE DE TIERRA DE 15.00M VIA GUAYABAL A VIA MACANO ARRIBA

Sur: TERRENOS NACIONALES OCUPADOS POR: CARLOS MARIO RESTREPO RAMIREZ.

Este: FINCA N° 32749 ROLLO 13993 ASIENTO 1 DOC. 7 PROPIEDAD DE BERARDO ESPINOSA CABALLERO.

Oeste: CALLE DE TIERRA DE 15.00M A VIA GUAYABAL A VIA MACANO ARRIBA.

con una superficie de 01 hectáreas, 1792 más metros cuadrados, con 26 decímetros cuadrados.

El expediente lleva el número de identificación: ADJ-4-193 de 12 de marzo del año 2019.

Para efectos legales, el presente edicto se publicará por tres (3) días en un periódico de circulación nacional, y se fijará por quince (15) días hábiles consecutivos en un lugar visible de la Dirección Regional y de la Corregeduría o Casa de Justicia Comunitaria de Paz; para que cualquier persona que sienta que la solicitud de adjudicación le afecte, podrá anunciar ante la ANATI su oposición a la misma, hasta cinco (5) días hábiles después de efectuada la publicación en el periódico.

**FUNDAMENTO JURÍDICO:** artículo 5, numeral 4, del Decreto Ejecutivo N° 45 del 7 de junio del 2010.

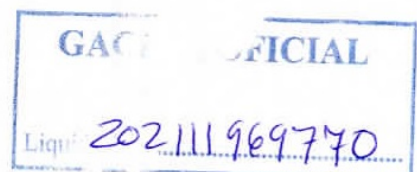
Dado en la ciudad de David, al día (20) días del mes de MAYO del año 2021.

Firma:

Nombre: YAMILETH BEITIA  
SECRETARIA(O) AD HOC

Firma:

Nombre: LICDA. ANABEL CERRUD  
FUNCIONARIO(A) SUSTANCIADOR(A)





**AUTORIDAD NACIONAL DE  
ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS  
ANATI**

**EDICTO N° 239-2021**

El Suscrito Funcionario Sustanciador de la Autoridad Nacional de Administración de Tierras, en la provincia de Chiriquí al público.

**HACE CONSTAR:**

Que el (los) Señor (a) **MIRIA ESTHER HERNANDEZ ARROCHA** Vecino (a) de **LAS LOMAS** Corregimiento de **LAS LOMAS** del Distrito de **DAVID** provincia de **CHIRIQUI** portador de la cédula de identidad personal **No. 4-239-844 MUJER de** nacionalidad **PANAMEÑA ,MAYOR DE EDAD, CASADA** ocupación **CONTADORA** ha solicitado a la Autoridad Nacional de Administración de Tierras mediante solicitud **4-0120-2015** según plano aprobado **402-02-25848** la adjudicación del título oneroso de una parcela de Tierra Baldía Nacional adjudicable con una superficie total de **0HAS+1884.33M2**.

El terreno está ubicado en la localidad de **BELLA VISTA** Corregimiento de **LIMONES** Distrito de **BARU** Provincia de **CHIRIQUI** comprendida dentro de los siguientes linderos:

**NORTE:** FINCA 77624 CODIGO 4101 PROPIEDAD DE JOSE ARKEL DIAZ GOMEZ, CAMINO DE TIERRA DE 10.00M A BELLA VISTA A LA BARBOSA.

**SUR:** TERRENO NACIONAL OCUPADO POR: OMAIRA ESTHER HERNANDEZ ARROCHA, TERRENO NACIONAL OCUPADO POR: JOSE ARKEL DIAZ GOMEZ.

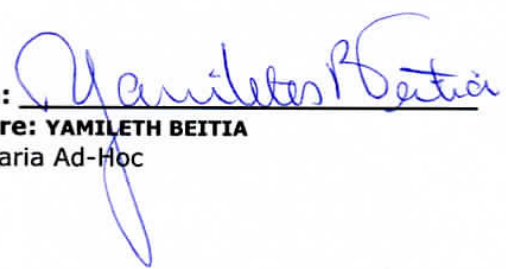
**ESTE:** FINCA 77624 CODIGO 4101 PROPIEDAD DE JOSE ARKEL DIAZ GOMEZ, TERRENO NACIONAL OCUPADO POR: JOSE ARKEL DIAZ GOMEZ.

**OESTE:** CAMINO DE TIERRA DE 10.00M A BELLA VISTA A LA BARBOSA, TERRENO NACIONAL OCUPADO POR: OMAIRA ESTHER HERNANDEZ ARROCHA.

Para los efectos legales se fija el presente Edicto en lugar visible de este Despacho, en la Alcaldía del Distrito de **BARU** en el Despacho de Juez de Paz de **LIMONES** copias del mismo se le entregará al interesado para que los haga publicar en los órganos de publicidad correspondientes, tal como lo ordena la ley 37 de 1962. Este Edicto tendrá una vigencia de quince (15) días a partir de la última publicación.

Dado en DAVID a los 16 días del mes de JUNIO de 2021

Firma:   
Nombre: LICDA. ANABEL CERRUD  
Funcionaria Sustanciadora  
Anati-Chiriquí

Firma:   
Nombre: YAMILETH BEITIA  
Secretaria Ad-Hoc







AUTORIDAD NACIONAL  
DE ADMINISTRACIÓN  
DE TIERRAS

## DIRECCIÓN REGIONAL PANAMÁ METROPOLITANA

### EDICTO N° 047

La Suscrita Sustanciadora de la Dirección Regional Panamá Metropolitana

#### HACE SABER:

Que **MAGALY MELINDA SERRANO OLMEDO** de **CHAMORRO**, con número de identidad personal **8-336-323**, **JUAN CARLOS CHAMORRO SERRANO**, con número de identidad personal **PE-11-1777**, han solicitado la adjudicación de un terreno Patrimonial Nacional ubicado en la provincia de PANAMÁ, distrito de PANAMÁ, corregimiento de CHILIBRE, lugar AGUA BUENA, dentro de los siguientes linderos: **NORTE:** CARRETERA TRANSISTMICA DE 30.48 MTS. HACIA PANAMÁ Y HACIA COLON; **SUR:** QUEBRADA SIN NOMBRE ADYACENTE A 10.00 M2; **ESTE:** CALLE DE TIERRA DE 10.00 M2 HACIA PANAMA; **OESTE:** QUEBRADA SIN NOMBRE ADYACENTE A 10.00 M2; con una superficie de **0** hectáreas, más **642**. Metros cuadrados, con **76** centímetros cuadrados; plano aprobado N° 808-15-27115 de 5 de julio de 2021, a segregarse de la Finca Madre Patrimonial número 6420, Tomo 206, Folio 252, Código de Ubicación 8714, propiedad del Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA);

El expediente lleva el número de identificación: 8-065 de 22 de julio de 1988.

Para efectos legales, el presente edicto se fijará por quince (15) días hábiles en la Dirección u oficina Regional y en la Alcaldía o Corregiduría o Casa de Justicia Comunitaria de Paz; se publicará por tres (3) días consecutivos en un periódico de circulación nacional, y un (1) día en la Gaceta Oficial; para que cualquier persona que sienta que la solicitud de adjudicación le afecte, podrá anunciar ante la ANATI su oposición a la misma, hasta quince (15) días hábiles después de efectuada la última publicación.

**FUNDAMENTO JURÍDICO:** artículos 108, 131 y 133 de la Ley 37 de 1962.

Dado en la ciudad de Panamá, a los doce (12) días del mes de julio del año 2,021.

Firma:

Nombre: **JUDITH VALENCIA**  
**SECRETARIA AD. HOC.**



Firma:

Nombre: **LCDA. JUANA INÉS GUARDIA RIVERA**  
**SUSTANCIADORA**



## EDICTO No. 16

DIRECCION DE INGENIERIA MUNICIPAL DE LA CHORRERA – SECCION DE CATASTRO  
ALCALDIA MUNICIPAL DEL DISTRITO DE LA CHORRERA.

EL SUSCRITO ALCALDE DEL DISTRITO DE LA CHORRERA, HACE SABER

QUE EL SEÑOR (A) ELIZABETH MADRID PEREZ, panameña, mayor de edad, soltera, residencia  
Playa Leona, calle Playa Leona, casa s/n, con cedula de identidad personal No. 8-820-1424.

En su propio nombre y en representación de su propia persona

Ha solicitado a este Despacho que se le adjudique a título de plena propiedad, en concepto de venta de un lote de terreno Municipal Urbano, localizado en el lugar denominado CALLE DE LA PLAYA lugar conocido PLAYA LEONA, Corregimiento PLAYA LEONA, donde SE LLEVARA UNA CONTRUCCION distingue con el numero ..... y cuyo linderos y medidas son los siguiente:

NORTE SERVIDUMBRE A LA PLAYA CON.12.19 MTS

RESTO DE LA FINCA 109255 ROLLO 6965 DOC.3

SUR: OCUPADO POR LUCAS DOMINGUEZ CON.17.73 MTS

RESTO DE LA FINCA 109255 ROLLO 6965 DOC.3

ESTE: OCUPADO POR IREYA PEREZ CON. 28.19 MTS

OESTE: CALLE DE LA PLAYA CON 33.33 MTS

AREA TOTAL DE TERRENO: CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS METRO CUADRADOS  
CON CINCUENTA Y TRES DECIMETROS CUADRADOS (466.53 MTS.2)

con base a lo que dispone el Artículo 14 del Acuerdo Municipal No.11-A, del 6 de marzo de 1969, se fija el presente Edicto en un lugar visible al lote de terreno solicitado, por el termino de DIEZ (10) días, para que dentro dicho plazo o termino pueda oponerse la (s) que se encuentran afectadas.

Entrégueseles senda copia del presente Edicto al interesado, para su publicación por una sola vez

En un periódico de gran circulación y en La Gaceta Oficial.

La Chorrera, 9 de mayo de dos mil diecisiete

ALCALDE

(FDO) SR. TOMAS VELASQUEZ CORREA

JEFA DE LA SECCION DE CATASTRO

(FDO)

LICDA. IRISCELYS DIAZ G.

Es fiel copia de su original  
La Chorrera, veintitrés (23) de  
Febrero de dos mil diecisiete

  
LIC. IRISCELYS DIAZ G.  
JEFA DE LA SECCION DE CATASTRO  


  
GACETA OFICIAL  
Liquidación: 202112185400





AUTORIDAD NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS  
DIRECCIÓN NACIONAL DE TITULACIÓN Y REGULARIZACIÓN  
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA REGIONAL DE PANAMA OESTE

EDICTO N°230

El suscrito Funcionario Sustanciador de la Dirección Administrativa Regional de Panamá Oeste

HACE SABER:

Que **JOSE FELIX MALTEZ SANCHEZ Y OTRAS** vecina (a) residencia **BARRAZA N°2 BARRAZA** Corregimiento **LIDICE** Distrito **CAPIRA** con número de identidad personal **8-490-255** ha solicitado la adjudicación y Regularización de un terreno baldío nacional, mediante la solicitud **ADJ-13-32-2019, DE 17 DE ENERO DE 2019** ubicado en la provincia de **PANAMA OESTE** distrito de, **CAPIRA** corregimiento de **CAMPANA** lugar **LA GLORIA**, dentro de los siguientes linderos:

Norte: **TERRENO NACIONAL OCUPADO POR: FIDEL GARCIA**

Sur **SERVIDUMBRE DE TIERRA 5.00MTS A EL CERRO CAMPANA, A OTROS LOTES**

Este: **TERRENO NACIONAL OCUPADO POR: FIDEL GARCIA**

Oeste: **TERRENO NACIONAL OCUPADO POR: FIDEL GARCIA**

Con una superficie de **0** hectáreas, **0610** más cuadrados, con **52** decímetros cuadrados.

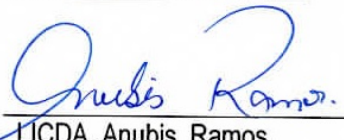
Para efectos legales, el presente edicto se fijará por quince (15) días hábiles en la Dirección Regional y en la Alcaldía o Corregiduría o Casa de Justicia Comunitaria de Paz; se publicará por tres (3) días consecutivos en un periódico de circulación nacional, y un (1) día en la Gaceta Oficial; para que cualquier persona que sienta que la solicitud de adjudicación le afecte, podrá anunciar ante la ANATI su oposición a la misma, hasta quince (15) días hábiles después de efectuada la última publicación.

FUNDAMENTO JURÍDICO: artículos 108, 131 y 133 de la Ley 37 de 1962.

Dado en la Provincia de **PANAMA OESTE** a los (3) días del mes de **JUNIO** del año **2021**

Firma: 

Nombre: **LICDA Mariju Trejos Moreno**  
**SECRETARIA(O) AD HOC**

Firma: 

Nombre: **LICDA Anubis Ramos**  
**FUNCIONARIO(A)**  
**SUSTANCIADOR(A)**

| FIJADO HOY: |     |     | DESFIJADO HOY: |     |     |
|-------------|-----|-----|----------------|-----|-----|
| Día         | Mes | Año | Día            | Mes | Año |
| A las:      |     |     | A las:         |     |     |

Firma: \_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_  
**SECRETARIO ANATI**



Firma: \_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_  
**SECRETARIO ANATI**

GACETA OFICIAL

Liquidación: 202-1/27/2278