

GACETA OFICIAL

SEGUNDA ÉPOCA

EDICIÓN DIARIA

Año VIII

Panamá 30 de Octubre de 1911

Número 1566

Poder Ejecutivo	PERMANENTE	Contenido	De Río Abajo a Panamá la Vieja.
Primer Designado Encargado del Poder Ejecutivo,	Los documentos publicados en la GACETA OFICIAL se considerarán oficialmente comunicados para los efectos legales y del servicio.	Poder Ejecutivo Nacional. SECRETARÍA DE FOMENTO	Una vez recibidas las nuevas trituradoras se procedió a su instalación, debido a que, a pesar de las reparaciones hechas a una de las trituradoras viejas, no proporcionaba la cantidad de piedra necesaria para un trabajo de esa naturaleza.
PABLO AROSEMENA	Panamá, 10 de Agosto de 1910. El Subsecretario de Gobierno y Justicia,	Informe que presenta al señor Secretario de Fomento el señor Ingeniero en Jefe de la República 2871	El trabajo ejecutado consistió en el corte de lo que faltaba del cerro que quedaba a la entrada del camino; relleno de 80 metros lineales de dicho camino para facilitar la tracción por esa vía; preparación de 215 metros lineales de subvicio, desde la cantera en dirección al camino de Juan Díaz; se mandaron hacer 153 metros lineales, y se colocó piedra picada sobre una extensión de 60 metros.
Despacho Oficial: Residencia Presidencial.	CARLOS L. LÓPEZ.	DIRECCIÓN GENERAL DE CORREOS Y TELEGRAFOS. Resolución número 40 de 16 de Octubre de 1911 2874 Resolución número 41 de 26 de Octubre de 1911 2874	El gasto hecho en el mes de Julio de B. 1,315.975 en personal y B. 639.13 en materiales; y como hasta el 31 de Julio se habían gastado B. 2,590.22 esto hace un total del costo del camino, hasta esa fecha, de B. 4,745.225.
Secretario de Gobierno y Justicia,	AVISO OFICIAL	Provincia de Colón. Oficina de Registro.	Muelle del Mercado.
H. PATIÑO	• El Presidente de la República	Relación de las escrituras públicas y privadas registradas en la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos y Privados del Circuito de Colón, en Septiembre de 1911 2875 (Continuación.)	La cantidad cargada al muelle nuevo del Mercado, en construcción, hasta el 31 de Julio, era de B. 3,515.25-5
Despacho Oficial: Palacio de Gobierno, Segundo piso, Calle 3a. Casa particular: Calle 14 Oeste número 74.	Despacha en la Oficina de la Casa Presidencial de 8 a 11 de la mañana y de 3 a 5 de la tarde. El día viernes de cada semana tiene Consejo de Gabinete, de 4 a 5 de la tarde. La audiencia a los particulares que deseen verla para negocios oficiales de 3 a 4 de la tarde.	Decreto y Edictos 2874	y en Agosto las partidas siguientes:
Secretario de Relaciones Exteriores,	Las personas de su amistad que quieran visitarle lo harán de las 8 a las 10 en la Casa Presidencial, en los días lunes, miércoles y viernes.	Poder Ejecutivo Nacional. SECRETARÍA DE FOMENTO	Personal 1,058.94 Materiales varios 602.17 499 barriles de cemento a B. 2.00 1,002.10
FEDERICO BOYD	AVISO	INFORME	Total B. 2,678.36-5 Esta suma se descompone así: Muelle de nuevo:
Despacho Oficial: Palacio de Gobierno, Segundo piso, Avenida Central, Casa particular: Calle 3a. número 66.	En la Tesorería General de la República, se aceptan suscripciones a la GACETA OFICIAL sobre las siguientes bases de pago anticipado:	que presenta al señor Secretario de Fomento el señor Ingeniero en Jefe de la República	Personal B. 999.50 Materiales 846.22-5 B. 1,845.72-5
Secretaría de Hacienda y Tesoro,	Por un año. 6.00 Por seis meses. 3.00 Por tres meses. 1.50	Número.	Muelle de ampliación:
AURELIO GUARDIA	El periódico se repartirá a domicilio a los suscriptores el mismo día de salida.	Panamá, Octubre 23 de 1911.	Personal B. 1,014.44 Materiales 5,018.30 6,032.74
Despacho Oficial: Palacio de Gobierno, Tercer piso, Avenida Central, Casa particular: Avenida B. número 74.	En la misma oficina y en las respectivas Administraciones Provinciales de Hacienda se encuentran de venta:	Señor Secretario de Fomento.	Total B. 2,678.36-5 Nota: En esta suma está comprendido el valor de 1,775 barriles de cemento que hay en existencia para esa obra, y que representan B. 4,514.23; así que, en el total, o ejecutado hasta el 31 de Agosto, el verdadero costo era de B. 3,984.235.
Secretaría de Instrucción Pública,	La Ley No. de 1909 "sobre reformas civiles y judiciales" a B. 0.25 el ejemplar.	Presente.	Caballos. En artillería se han hecho los siguientes trabajos: terminación del muro de retén del edificio para el piso del alacenero; construcción de las canchales y de la pila para el abrevadero; pavimentación de concreto del piso frente a pabellón central.
ALFONSO FRECHADO	El folleto que contiene en español 6 ejemplares la Ley No. de 1907 sobre adjudicación de Tierras Baldías de la República a B. 0.25 el ejemplar.	Primera División.—Provincia de Panamá, Distrito de Panamá	En primer lugar se ha pintado la parte exterior del pabellón derecho, del pabellón central, de la verja de la Fachada, y ambos lados de los cuartos de baño y cuartos; al agua se ha pintado la parte interior de los pabellones central y de la derecha.
Despacho Oficial: Palacio de Gobierno, primer piso, Avenida Central, Casa particular: Calle 6a. número 10.	Las disposiciones vigentes sobre adjudicación y administración de Tierras Baldías e Indefinidas a B. 1.00 el ejemplar.	Cartera de 1a. clase, 15 metros de ancho.	En carpintería se ha modificado el piso de las cuerdas levantándolo en cuatro pulgadas sobre fundiciones de 3 ad.
Secretario de Fomento,	Los mapas descriptivos de las tierras situadas en las márgenes del Río Chiriquí a B. 0.75 cada ejemplar.	Gastado hasta el 31 de Julio B. 11,290.43 y en Agosto B. 247.75, lo que un total hasta esa fecha de B. 11,538.18.	En plomería se ha terminado la colocación de todas las cañerías de desagüe.
C. C. AROSEMENA	El Tesorero General de la República.	El trabajo ejecutado consistió en la renovación de 225 metros cúbicos de tierra para hacerla en talud al barranco del lado Norte del camino, que bordea los derrotales que había con frecuencia y obstruían los derrotales; y se realizó el del piso de la cámara de la alacenería número 2, por un piso de concreto.	
EDEVINA A. DE AROSEMENA	El Tesorero General de la República.	No pudiendo continuar la explotación de la cámara debido al exceso de agua que esta demandaba, se suspendieron los trabajos propiamente dichos, en esta en repera y se continuaron las instalaciones indispensables para explotar la cámara que se encuentra en la vía a Panamá la Vieja.	
EDITOR OFICIAL	PEDRO A. DIAZ.	Distrito de Panamá.	
Oficina: Avenida Central número 37.		Cartera de 2a. clase.	

Para todos estos trabajos se ha usado trabajo de presos y por lo demás todo ha sido hecho por contrato. Se han gastado las partidas siguientes:

Capataz	B. 75.00
Ayudante	45.00
Watchman	30.00
Piomero	7.50
Presos	46.66 B. 204.16
Materiales 45 barriles de cemento	157.50
Contratistas	
Meneses, Albañil,	134.75
Ramos, Pintor,	121.13
Saa, Pintor,	68.64
Mayores, Pintor,	95.15
Materiales varios	46.65 B. 828.01

Depósito del Gobierno.—Se hicieron las zanjas y se fundieron las pilstras y pa- redillas de concreto para la colocación de las nuevas casas de madera. Se cambió la puerta del frente y se hizo el piso nuevo de la entrada y se compuso el camellón de la misma. Se rellenó el cuadro de las casas y se empezó el piso de concreto de las mismas.

Al mismo tiempo se procedió a la construcción de dos casas que quedaron casi concluidas.

Para estos trabajos se han invertido las siguientes partidas:

Capataz	B. 75.00
Jornales	507.50
Planchilla Harrod	234.30 B. 816.80
Materiales	238.96 B. 1,050.70

Presidio.—Se hicieron todas las camas nuevas en las celdas del presidio, un ventilador en el departamento de carpintería del presidio, reparaciones de un carro y hechura de una rueda nueva, preparación de los materiales para una chimenea en el presidio mismo.

Se han invertido las siguientes partidas:

Capataz	B. 75.00
Presos	20.85
Piomero	50.00 B. 145.85
Materiales	320.67 B. 465.92

Además se han usado 25 planchas de zinc y tres tubos de terrazo que han sido tomados del depósito.

Mercería.—En ese taller se han hecho muchos trabajos de reparaciones de materiales e instrumentos como trabajos nuevos. Se ha trabajado en arreglar el reloj de la Catedral, en hacer rastros de hierro y componer coches y carruajes del Gobierno, hacer ganchos para cadenas, des- cargando y acomodando unos molinos de dos resguinas de hacer ladrillos de con- creto, en arreglar y componer el taller.

Se han invertido las siguientes parti- das:

Jornales	B. 268.25
Materiales	9.35 B. 272.61

Agencia Postal. Se puso un pie dere- cho nuevo en el marco de una puerta y entre mano de obra y material se gasta- ron:

Total	B. 1.55
-------	---------

Cuartel de Policía. Composición de u- nos excusados y se gastó:

Mano de obra	B. 5.00
Materiales	2.50 B. 7.50

Juzgado Superior.—Se hicieron las composiciones en los excusados de estas oficinas y se gastó:

Mano de obra	B. 5.00
Materiales	15.75 B. 20.75

Tribunal de Cuentas. Se desbarató la escalera vieja, se tapó el hueco del piso de dicha escalera, se abrió otro hueco en el piso y se hizo la nueva escalera parte en concreto y parte de un machón, se des- barató un arco y parte de un machón, se hizo el piso de la entrada, se hizo un ta- bique de madera en la parte baja, se desbarató un tabique de madera arriba, se tapó y abrió una puerta al excusado, se puso una puerta, se compuso una di- visión poniéndole puerta y se puso una rejilla de madera. El todo fue debidamente pintado. Estos trabajos fueron ejecutados por contrato y se gastó:

Contrato, Barleta,	
Albañil	B. 41.00
Contrato, Abrego,	
Carpintero	B. 184.00
Contrato, Abrego,	
Carpintero,	39.00
Contrato, Cadeno,	
Carpintero	44.00
Contrato, Arena	
Pintor	30.00 B. 588.00

Teatro Nacional. Se compuso una puerta, se puso un brazo de hierro y una cerradura, se cortaron cuatro puertas, se pusieron los picaportes a las mismas y se pintó todo lo que se hizo de nuevo. Tra- bajos hechos por contrato, Rito Quintero por B. 49.00.

Palacio de Gobierno. Se empezaron los trabajos para la reparación del techo de la cúpula del salón de la Asamblea Nacional que consistieron en cubrirlo con cartón Paroid, darle dos manos de pez una antes y la otra después de colocar el cartón.

Para este trabajo se hizo un contrato por B. 100.00 por obra de mano y se gas- taron los siguientes materiales:

12 rollos de cartón Paroid.	
1 barril de pez.	

Presidencia. La mayor parte de los trabajos han consistido en reparaciones de muebles y de la instalación sanitaria.

En estas reparaciones se han gastado las siguientes partidas:

Materiales	B. 70.00
Jornaleros	20.00
M. Córdoba	7.50
Total	B. 97.50

Gobernación. En este edificio se com- puso la canal, se pusieron los tubos nue- vos y se soldó en una que otra parte los huecos de los clavos en las hojas de zinc.

Para este trabajo, por materiales y obra de mano, se dió un contrato a fa- vor del señor Agustín López por la suma de B. 45.00 que se pagarán un mes des-

pués de terminado el trabajo ó sea des- pués del mes de prueba.

Trabajo de presos. En el Depósito, movimiento de maquinarias maderas, hie- rros etc. 459 jornales B. 80.00
Otros trabajos en la ciudad, 150 jorna- les 22.50

J. B. Grimaldo, Capataz de los pre- sos al mes 75.00

Total B. 177.50

Provincia de Bocas del Toro.

Durante el mes se dió fin a los traba- jos de reparación del Palacio de Gobier- no de Bocas del Toro, habiéndose hecho un gasto total de B. 1,709.775 ó sea un excedente de B. 509.775 sobre el presu- puesto original de B. 1,200.00 del Inge- nero Trayer.

Dicho excedente ha sido causado por los siguientes trabajos adicionales que no fueron tomados en consideración al principio:

Materiales y mano de obra para pisos de madera; pintura, mano de obra y ma- teriales; suelto y alimentación del Ca- pataz Medina, desagüe adicionales que dan un total de cerca de B. 540.00 ó sea algo más de la diferencia existente entre el presupuesto original y el costo actual.

Los gastos hechos de la obra entera quedan repartidos como sigue:

Carpintería:	
897 pies cua- drados de mado- ra, con acarreo B.	370.00
147 lb de cla- viles de 3"	6.43
tuercas, cerrojos etc	9.463
Mano de obra y administración	225.00
	B. 610.595

Albañilería:

291 43 bl. de ci- mento B. 3.50	
anda uno	B. 103.00

5 M de coral	5.00
Blanco 1	

5 M de arena 2	10.00
----------------	-------

Alquiler canoa	2.90
transporte arena	

una por tierra	8.00
----------------	------

1 tubo de hierro	
------------------	--

para desagüe	1.00
--------------	------

Palas baldes etc.	6.9745
-------------------	--------

Mano de obra y administración	283.25
-------------------------------	--------

	B. 402.2245
--	-------------

Reparaciones y aumento de canales y des- agües	8.23
--	------

Herrería.—Acero y hierro reparaciones de sumidero y balcón	B. 7.14
--	---------

Pintura.	
----------	--

1261 1/2 libras	
-----------------	--

pintura	B. 127.8534
---------	-------------

50 galones aceite	
-------------------	--

Pasan	70.00
-------	-------

	B. 207.8534
--	-------------

Vienez B. 207.8534

35 galones aguarrás	49.00
---------------------	-------

10 libras masilla	0.70
-------------------	------

20 libras polvos col. y negro	4.50
-------------------------------	------

Varios art. pequeños	2.30
----------------------	------

534 pies de madera para andamios	24.12
----------------------------------	-------

Mano de obra	392.79 B. 681.2614
--------------	--------------------

Resumen:

Carpintería	B. 610.8945
-------------	-------------

Albañilería	402.2245
-------------	----------

Hojalatería	8.25
-------------	------

Herrería	7.14
----------	------

Pintura	681.2614
---------	----------

Total	B. 1,709.7745
-------	---------------

Debido a que la mayor parte de las cuentas para materiales gastados en el mes de Julio fueron pagadas en Agosto he creído conveniente presentar el informe para esta obra en la forma arriba expre- sada, para que el señor Ingeniero en Je- fe tenga los datos de la obra entera.

Provincia de Colón.

Distrito de Portobelo.

Durante el mes de Agosto el encargado de abrir las trochas exploratorias del ca- mino de Portobelo a Colón señor Donato González informó que desde el Río Casca- jal no encontró obstáculo alguno hasta llegar a Cerro Brujo donde lo fue imposi- ble continuar en dirección a Agua Clara sin exceder notablemente las pendien- tes máximas autorizadas.

En virtud de dichas dificultades este Despacho autorizó la exploración por el valle de uno de los afluentes del Cascajal, lo que llevó González a efecto. Al llegar al Río Montón pudo continuar por bue- nos terrenos hasta cruzar el Río Juanché; y al concluir el mes estaba ya en la ribera derecha del Río Piedra llevando un rumbo de Nord Este—Sur Oeste.

Dentro de pocos días espera este Despa- cho el aviso de que se ha efectuado el cruce del Río Piedra. Una vez salvado este paso creo que nuestras dificultades se- rán menores.

Durante el mes se han hecho unos 20,000 metros de picas ó sea a razón de cerca de 1 km. por día, construyendo dos campamentos.

La brigada ha consistido de un Capataz, un guía y diez macheteros. El total de gastos durante el mes de Agosto suma B. 322.40 repartidos como sigue:

Administración	B. 75.00
----------------	----------

Alimentación	90.40
--------------	-------

Piomas y guía	227.00
---------------	--------

	B. 392.40
--	-----------

Ciudad de Colón.

Distrito de Colón.

Palacio de Gobierno. Al techo de este Palacio fueron hechas unas pequeñas re- paraciones para tapar unas goteras que existían en la Sala del Juez Superior.

En este trabajo se invirtieron las si- guientes partidas:

Materiales	B. 1.00
------------	---------

Obra de mano	2.00
--------------	------

Total	B. 3.00
-------	---------

Agencia Postal. A causa de que el piso de esta oficina está a un nivel inferior al de patio interior del Palacio, se inundaba cada vez que caía un aguacero fuerte. Para remediar el defecto provisionalmente, se hicieron unos taja-aguas de concreto los cuales costaron así:

Materiales	B. 2.00
Obra de mano	2.00
Total	B. 4.00

Dando así un total por el Palacio de Gobierno de B. 7.00.

Cuartel de Policía. Se hicieron cuatro puertas de hierro en reemplazo de cuatro de madera en las celdas del Cuartel. Costaron:

Materiales	B. 17.00
Obra de mano	72.00
Total	B. 89.00

Se pusieron cerraduras y se pintó el armario para catres en la Policía.

Costo:	
Materiales	B. 5.00
Obra de mano	6.00
Total	B. 11.00

Se hicieron canales y tubos para desaguar el almacén de la Policía.

Costo:	
Materiales	B. 4.00
Obra de mano	16.00
Total	B. 20.00

Resultando un gasto total en el Cuartel de Policía de

Materiales	B. 25.00
Obra de mano	94.00
Total	B. 120.00

Total de gastos en la Provincia de Cón durante el mes de Agosto:

Palacio de Gobierno	B. 7.00
Cuartel de Policía	120.00
Total	B. 127.00

Segunda División.—Provincia de Cádiz
Distrito de Aguadulce

Estudios de carretera de 1a. clase. (5 metros de ancho.)

De Aguadulce a Santiago.

En el mes de Agosto se sacó copia en tela de los planos perfiles de la porción comprendida entre 23 K. +300 y 26 K. +264 y se hizo el estudio de una variante entre 23 K. +334 y 25 K. +148 a 26 K. +264. De Estero Salado al Río Santamaría. Se copiaron en tinta todas las medidas y otros datos pertenecientes al estudio de las secciones 1a. y 2a. de acuerdo con las instrucciones dadas al respecto, y se enviaron las libretas a este Despacho para su examen final. Las tobas de campaña se prepararon con aceite de hacha para asegurar su impermeabilidad.

El gasto total durante el mes se descompone así:

Personal	B. 255.00
Materiales	5.50
Total	B. 260.50

que unidos a B. 896.94-5 gastados hasta el 31 de Julio, hacen un total en esta fecha (31 de Agosto) de B. 1.137.445.

Distrito de Aguadulce.

Muelle de Aguadulce.

Durante el mes se construyó una paredilla para el embarcadero del ganado, se hizo la cimentación de la bodega y el piso de concreto, en el lugar destinado para su colocación definitiva, se clavaron dos pilotes y se forró otro para defensa y se compuso un pilote que había sido dañado por uno de los vapores y se siguió el trabajo del embarcadero.

El gasto en el mes fue el siguiente:	
Artisanos	B. 157.50
Proones	153.40
Transportes	46.875
Materiales	726.50
Total	B. 1.086.275

más B. 124.25 gastados en Julio, ascenden hasta el 30 de Agosto, a B. 1.210.525.

Distrito de Penonomé.

Muelle de Puerto Posada.

Los trabajos de reparaciones del muelle costaron en ese mes B. 308, 825; suma que se descompone así:

Ingenieros	B. 125.00
Carpinteros	80.00
Mozos	90.375
Transportes	26.25
Materiales	28.20
Total	B. 309.825

y como hasta el 31 de Julio se habían gastado B. 914.675, ha costado pues la completa reparación del muelle, la suma de B. 1.229.50.

Las reparaciones ejecutadas fueron las siguientes: clavada de cuatro hileras de 3 pilotes cada una; colocación de 4 vigas transversales y 5 hileras de vigas longitudinales de 4" x 6"; de doce tirantes diagonales de 3" x 6"; de 28 tablones de 3" x 12" en el piso y dos pueras de 4" x 10" para defensas. Además, se pintó toda la estructura con dos manos de alquitran.

Provincia de Cádiz y Los Santos.

Distritos de Aguadulce y Santamaría.

Puerto de Santa María.

Se terminó la primera mano de pintura, se dio a una gran parte la segunda mano y se repuso el piso del centro, con tabloncillos de pino.

El gasto en ese mes fue de B. 309.775 que se descompone así:

Artisanos	B. 92.55
Mozos	91.125
Transportes	155.40
Materiales	24.70
Total	B. 363.775

y como el gasto hecho hasta el 31 de Julio fue de B. 207.025, esto hace un total de B. 570.80 hasta el 30 de Agosto.

Distrito de Antón.

Trabajos y estudios especiales.

Según el Ingeniero señor Tomás Guardia, encargado de varios estudios, en el mes de Agosto se hicieron los trabajos expresados en su informe, que dice así:

En conformidad con la dispuesto por orden en oficio números 1182 y 244 de 23 de Abril y 25 de Julio últimos, el 26 de Julio me trasladé a esta población con el objeto de hacer los estudios de la carretera y muelle de Puerto Obaldia y carreteras de Antón a El Valle, Penonomé y Puerto Posada y además hacer algunas

reparaciones urgentes en la carretera de Antón a Puerto Obaldia.

"Hasta la fecha he concentrado mi atención en esta última parte de la obra, por ser indispensable el conservar esta carretera abierta al tráfico durante toda la presente estación lluviosa.

"Durante el mes de Agosto he tenido empleada una cuadrilla que ha variado entre veinte y cuarenta hombres y se han ejecutado las obras siguientes:

"Terminación completa de una sección de la carretera de 520 metros con el objeto de ensayar las condiciones que el castaño reúne para la construcción de carreteras, pues éste y la arena son los únicos materiales que pueden conseguirse en esta región para tal objeto. Al mismo tiempo buscaba un dato bastante aproximado del costo probable de la carretera cuando se termine. Daré a usted más detalles de este experimento en el informe que rendiré a usted con los estudios de este trabajo.

"Se han limpiado las cunetas de malezas y yerbas en casi toda su extensión, pero he dejado para más tarde el excavarlas nuevamente a su nivel correspondiente.

"Se ha construido también un viaducto de 140 metros de largo sobre no manglar, según expliqué a usted verbalmente y he colocado allí 100 metros de carriles Deauville que encontré enterrados en un banco de arena, junto con tres carriles. Si fuere posible, agradecería a usted me enviara los 40 metros de carriles que me faltan, lo mismo que tres carriles en buen estado, pues según expliqué a usted esta vía resultará en una gran economía para el Gobierno y los particulares de esta región.

"Ha quedado terminada una alcantarilla de 2.65 metros de luz en un punto del camino en que se hacía indispensable, y es posible que se construya otra pequeña que tengo en estudio.

"Siento que los datos que doy a usted en este informe sean tan vagos, pero no conociendo usted el terreno personalmente y no existiendo hasta la fecha un plano de esta región, me es imposible hacerlo de otra manera.

"Mi intención es sostener la gente que tengo ahora trabajando hasta el 15 del presente mes y dejar terminadas todas las reparaciones urgentes que haya que hacer. Después tendrá más libertad para dedicarse a los estudios que se me han encomendado.

"Espero tener instalado el teléfono de Puerto Obaldia como el 10 del presente mes y además presto mis servicios voluntariamente al Municipio de esta población para dirigir algunos trabajos locales y la construcción de un cementerio nuevo.

"Los gastos hechos hasta la fecha alcanzan a 207.025 y cinco tabloncillos con treinta y cinco centavos, así:

Mes de Julio	B. 70.20
Primer quincena de Agosto	508.85
Segunda	591.30
Total	B. 1.074.35

Provincia de Los Santos

Distrito de Santa María

Puerto sobre el río Escudó.

Terminación del montaje del puente.

Los gastos hechos hasta el 31 de Julio ascendieron a B. 2,548.225 y en Agosto B. 1,816.50, lo que da un total hasta la fecha de B. 2,731.875, y como la cantidad otorgada por la Ley 30 del presente año fue de B. 5,000.00 y la obra está terminada, queda un sobrante de B. 2,268.125.

Los trabajos ejecutados en el mes fueron los siguientes: colocación de una capa de cascajo y arena sobre el piso de

concreto, terminación de la segunda y tercera manos de pintura y quitada de la obra muerta.

Se abrió el puente al servicio público.

El costo total de la obra, es el siguiente:

Los estribos contienen 139 M3 de mampostería y junto con una alcantarilla de dos metros de luz y otros trabajos accesorios, costaron, según informe del Ingeniero Stine de 5 de Agosto

de 1910	B. 3.679.20
---------	-------------

Estructura metálica

	2.215.70
--	----------

Montaje, incluyendo flete del puente hasta el lugar de su emplazamiento, y obra accesorias

	2,731.87-5
--	------------

Total

	B. 8.626.77-5
--	---------------

Distritos de Chirré y Los Santos

Puerto de La Villa.

Reparación del piso y pintada del puente.

En este trabajo se gastaron hasta el 31 de Julio B. 442.74 y en Agosto B. 125.10, lo que hace un total de B. 567.84.

La suma invertida en Agosto se descompone así:

Artisanos	B. 75.60
Mozos	49.50
Total	B. 125.10

Se terminó la segunda mano de pintura y se dio la tercera.

Distritos de Santamaría y Santiago.

Puerto de Conoca.

Con la pintura sobrante del puente de Santamaría se pintaron los corredores y arcos de este puente después de haber sido debidamente raspado.

El costo de obra de mano fue de B. 65.75.

Tercera División.—Provincia de Chiriquí *Distrito de El Boquete.*

Estudios de carretera de 1a. clase. (5 metros de ancho.)

De Pedregal a Boquete.

Se trazaron y nivelaron 9 K. +84 metros a un costo total de B. 414.20 ó sea un promedio de B. 45.60 por kilómetro. Este trabajo se ejecutó entre el lugar denominado "Alto Boquete" y "Limo".

También queda incluido el estudio de la variante conocida con el nombre de "Bajada de la Cruz".

El trayecto total trazado y nivelado de Mayo a Agosto fue de 61 kilómetros 375 metros, a un costo de B. 1,273.53, ó sea un promedio general de B. 20.75 por kilómetro.

Distrito de El Boquete.

Obras de Arte.

Puente colgante sobre el Río Caldera.

Como ofrecí a usted en mi informe correspondiente al mes de Julio, le doy a continuación el costo de este puente, desde que se dio principio a la obra, que es el siguiente, según los datos que he podido obtener:

211 barriles de cemento	B. 727.66
2 cables de acero	158.40
104 vigas de acero de doble T	809.84
Pasan	B. 1,695.90

1000

Secretario.