RIVAS S.A. CONSTRUCCIONES
OBRAS CIVILES Y VIALES

Rosa Peña c/ Quirino Codas Thompson
E-Mail: { HYPERLINK "mailto:jose_rivas_py@hotmail.com" }
Tel.: 021-570-570
Cel.: 0985-488-175 / 0982-793-043 / 0981-310-828

San Lorenzo, 01 de abril de 2024

Señor
LIC. DIEGO ARMANDO RIVEROS
MUNICIPALIDAD DE CAACUPE
PRESENTE

Referencia: **CONTRATO N°14/2022 "CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN BARRIOS Y COMPAÑIAS DE LA CIUDAD DE CAACUPE" ID: 405696 – lote 1 y 2**

Asunto: **Solicitud de pago de CERTIFICADO DE OBRAS N° 2**

Me dirijo a usted en nombre y representación de **CONSTRUCCIONES RIVAS S.A.** a fin de solicitar la aprobación y el pago del certificado de obras Nº 2 correspondiente a las obras del contrato de referencia y cuyas planillas se anexan a la presente.

Aprovecho la oportunidad para saludarlo muy cordialmente.

Atentamente.

JOSE ANIBAL RIVAS MARTINEZ
Representante Legal

Municipalidad de Caacupé
Mesa de Entrada

Exp. N° 19.807 Folio: 729
Caacupé: 01 ABR 2024
Firma: Hora: 14:00
Aclaración: Edith Montiel

Nombre del Proyecto CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN BARRIOS Y COMPAÑÍA DE LA CIUDAD DE CANCÚN - PLURIANUAL - con ID: 405899

CONSTRUCCIONES ROVIZ S.A		CONTRACTUAL					CANTIDAD CERTIFICADA			MONTO CERTIFICADO Nº 02			PORCENTAJE		
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Total	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual
19	3-Calle sin nombre - Zona Sur-Este - Compañía Cerro Real - Reparmex y mercadito	Metros cuadrados	1.860,00	1.144	2.172.480	2.172.480	-	1.860	1.860	-	2.172.480	2.172.480	0,00%	100%	100%
20	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.000	1.042.000	1.042.000	-	1	1	-	1.042.000	1.042.000	0,00%	100%	100%
30	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	744	9.688	7.205.312	7.205.312	-	744	744	-	7.205.312	7.205.312	0,00%	100%	100%
31	Pavimento tipo empedrado, c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 8to	Metros cuadrados	1.860	50.820	94.525.200	94.525.200	-	1.860	1.860	-	94.525.200	94.525.200	0,00%	100%	100%
32	Cordón de hormigón (0,18x0,40x0,30 m.) incluye encofrado 1:3 (cemento-arena lavada río)	Metro lineal	386	27.350	10.551.310	10.551.310	-	386	386	-	10.551.310	10.551.310	0,00%	100%	100%
33	Canal de P.B.C. - Muro y piso de P.B.C. - con arena lavada y mortero (incluye encofrado)	Metros cúbicos	348	250.307	87.044.776	87.044.776	-	348	348	-	87.044.776	87.044.776	0,00%	100%	100%
34	Piso de hormigón masa (esp. 0,05 m.)	Metros cuadrados	186	57.230	10.645.806	10.645.806	-	186	186	-	10.645.806	10.645.806	0,00%	100%	100%
35	Losa tapa de 8" x" en tosscalete (esp.: 0,10 m., doble parrilla de varillas de 10 mm c/ 0,10 m.)	Metros cúbicos	3,6	1.681.166	6.052.198	6.052.198	-	3,6	4	-	6.052.198	6.052.198	0,00%	100%	100%
36	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	38,6	67.208	2.557.703	2.557.703	-	38,6	38	-	2.557.703	2.557.703	0,00%	100%	100%
37	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.860	1.433	2.665.680	2.665.680	-	1.860	1.860	-	2.665.680	2.665.680	0,00%	100%	100%
134	1F- Calle construcción del empedrado existente - Campbell - Reparmex y mercadito	Metros cuadrados	1.050	1.168	1.226.400	1.226.400	-	1.050	1.050	-	1.226.400	1.226.400	0,00%	100%	100%
135	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.000	1.042.000	1.042.000	-	1	1	-	1.042.000	1.042.000	0,00%	100%	100%
136	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	420	9.698	4.073.160	4.073.160	-	420	420	-	4.073.160	4.073.160	0,00%	100%	100%
137	Pavimento tipo empedrado, c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 8to	Metros cuadrados	1.050	50.820	53.361.000	53.361.000	-	1.050	1.050	-	53.361.000	53.361.000	0,00%	100%	100%
138	Cordón de hormigón (0,18x0,40x0,30 m.) incluye encofrado 1:3 (cemento-arena lavada río)	Metro lineal	300	27.330	8.200.500	8.200.500	-	300	300	-	8.200.500	8.200.500	0,00%	100%	100%
139	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	150	67.204	10.094.700	10.094.700	-	150	150	-	10.094.700	10.094.700	0,00%	100%	100%
140	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.050	1.431	1.502.550	1.502.550	-	1.050	1.050	-	1.502.550	1.502.550	0,00%	100%	100%
	TOTAL (ITEM 2)			Precio total	3.475.850.049	3.475.850.049						906.888.875			

3.475.850.049

ITEM NRO. 3															
	CONSTRUCCIONES ROVIZ S.A	según contrato					CANTIDAD CERTIFICADA			MONTO CERTIFICADO Nº 02			PORCENTAJE		
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Total	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual
29	5-Calle sin nombre - Fracción Las Chilcas - Barrio Lomo - Reparmex y mercadito	Metros cuadrados	3.808	1.168	4.447.744	4.447.744	-	3.808	3.808	-	4.447.744	4.447.744	0,00%	100%	100%
30	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.000	1.042.000	1.042.000	-	1	1	-	1.042.000	1.042.000	0,00%	100%	100%
32	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	1.522,2	9.698	14.771.994	14.771.994	-	1.522,2	1.523	-	14.771.994	14.771.994	0,00%	100%	100%
33	Pavimento tipo empedrado, c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 8to.	Metros cuadrados	3.808	50.820	193.522.560	193.522.560	-	3.808	3.808	-	193.522.560	193.522.560	0,00%	100%	100%
33	Cordón de hormigón (0,18x0,40x0,30 m.) incluye encofrado 1:3 (cemento-arena lavada río)	Metro lineal	968	27.330	26.460.240	26.460.240	-	968	968	-	26.460.240	26.460.240	0,00%	100%	100%
34	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	96,8	67.208	6.504.446	6.504.446	-	96,8	97	-	6.504.446	6.504.446	0,00%	100%	100%
35	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	3.808	1.431	5.449.248	5.449.248	-	3.808	3.808	-	5.449.248	5.449.248	0,00%	100%	100%

96	6- Calle Santa Ana - Barrio Santa Ana - Replanteo y marcación	Metros cuadrados	2.000	1.168	2.336.000	2.336.000	-	2.000	2.000	-	2.336.000	2.336.000	0,00%	100%	100%
97	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	1.042.066	-	1	1	-	1.042.066	1.042.066	0,00%	100%	100%
98	Perfilado para caja de amoldrado	Metros cúbicos	800	9.688	7.750.400	7.750.400	-	800	800	-	7.750.400	7.750.400	0,00%	100%	100%
99	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6to.	Metros cuadrados	2.000	50.820	101.640.000	101.640.000	-	2.000	2.000	-	101.640.000	101.640.000	0,00%	100%	100%
100	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	500	105.000	52.500.000	52.500.000	-	250	250	-	26.250.000	26.250.000	0,00%	50%	50%
101	Cordón de hormigón (0,15x0,40x0,30 m.) incluye encofrado 1:3 cemento-arena lav. de río	Metro lineal	18	27.330	497.940	497.940	-	18	18	-	497.940	497.940	0,00%	100%	100%
102	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	91,8	67.208	6.472.577	6.472.577	-	91,80	92	-	6.472.577	6.472.577	0,00%	100%	100%
103	Limpieza final y retiro de excedentes	Metros cuadrados	2.000	1.431	2.862.000	2.862.000	-	-	-	-	-	-	0,00%	0%	0%
104	14- Calle sin nombre - Acceso a SEMAVITAG - Barrio Santa Ana - Replanteo y marcación	Metros cuadrados	4.314	1.168	5.038.752	5.038.752	4.314	-	4.314	-	-	-	100,00%	100%	100%
104	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	1.042.066	1,00	-	1	-	-	-	100,00%	100%	100%
105	Perfilado para caja de amoldrado	Metros cúbicos	1.725,6	9.688	16.714.969	16.714.969	1.725,60	-	1.726	-	-	-	100,00%	100%	100%
106	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6to.	Metros cuadrados	4.314	50.820	219.237.480	219.237.480	2.216,00	2.098	4.314	-	106.579.860	106.579.860	100,00%	100%	100%
107	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	1.438	105.000	150.990.000	150.990.000	90,00	1.348	1.438	-	142.590.000	142.590.000	0,00%	94%	94%
108	Cordón de hormigón (0,15x0,40x0,30 m.) incluye encofrado 1:3 cemento-arena lav. de río	Metro lineal	14	27.330	382.620	382.620	-	14	14	-	382.620	382.620	0,00%	100%	100%
109	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	145,2	67.208	9.771.670	9.771.670	-	145,20	145	-	9.771.670	9.771.670	0,00%	100%	100%
110	Limpieza final y retiro de excedentes	Metros cuadrados	4.314	1.431	6.173.334	6.173.334	-	4.314	4.314	-	6.173.334	6.173.334	0,00%	100%	100%
	TOTAL LOTE 02			Precio Total	2.802.426.809	2.802.426.809						617.574.479			

REPRESENTANTE LEGAL
CONSTRUCCIONES RIVAS
PROVEEDOR

LOTE 1	304.008.977
LOTE 2	617.574.479
TOTAL SUMA LOTE 1 Y 2	921.583.456
FONDO DE REPARO	46.079.173
TOTAL MONTO FACTURA CREDITO Nº 001-002-0000638	875.504.283
RETENCIONES 30%	23.877.890

DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS

Caacupé, 04 de abril del 2024

Señor
Lic. Diego Armando Riveros González
Intendente Municipal
PRESENTE

Me dirijo a usted, con relación al expediente Nª 19.807 de la fecha 04-04-2024, en donde solicita el pago por el CERTIFICADO DE OBRAS Nº 2 de la Empresa CONSTRUCCIONES RIVAS S.A, LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 01/2022 - CONTRATO Nº 14/2022 "CONSTRUCCION DE EMPEDRADOS EN BARRIOS Y COMPAÑIAS DE LA CUIDAD DE CAACUPE – PLURIANUAL - LOTE 1 Y 2"- ID 405696, según detalle en planilla de computo métricos de obras

Sin otro en particular, lo saluda muy atentamente

LIC SILVIO RAMIREZ
DIRECCION DE OBRAS Y SERVIVIOS

SR. PABLO JAVIER AGUERO
FISCALIZADOR DE OBRAS

Caacupé OBRAS

PLANILLA DE FISCALIZACION DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS CONSTRUCCION DE EMPEDRADOS EN BARRIOS Y COMPAÑIAS DE LA CIUDAD DE CAACUPE PLURIANUAL

LOTE NRO: 1 - EMPRESA ADJ. CONSTRUCCIONES RIVAS

		SEGUN CONTRATO 14/2022				CERTIFICACION ANTERIOR			FISCALIZACION - CERTIFICADO DE OBRAS 02			OBRA $ %
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	total	CANTIDAD	PRECIO UNIT	CERTIF ANTERIOR	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	monto total	
28	***3-Calle sin nombre - Zona San Juan - Compañia Cerro Real - Replanteo y marcación***	Metros cuadrados	1.860	1.168	2.172.480	-	1.168	-	1.860	1.168	2.172.480	100%
29	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1.042.066	-	1	1.042.066	1.042.066	100%
30	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	744	9.698	7.215.312	-	9.698	-	744	9.698	7.215.312	100%
31	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada fila.	Metros cuadrados	1.860	50.820	94.525.200	-	50.820	-	1.860	50.820	94.525.200	100%
32	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.)- Incluye encalado 1:3 (cemento+arena lav.de río)	Metro lineal	386	27.335	10.551.310	-	27.335	-	386	27.335	10.551.310	100%
33	Canal de P.B.C. - Muro y piso de P.B.C. - con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	248	350.987	87.044.776	-	350.987	-	248	350.987	87.044.776	100%
34	Piso de hormigón masa (esp. 0,05 m.)	Metros cuadrados	186	57.236	10.645.896	-	57.236	-	186	57.236	10.645.896	100%
35	Losa tapa de H° A° en bocacalles (esp.: 0,15 m., doble parrilla de varillas de 10 mm x/ 0,20 m.)	Metros cúbicos	3,6	1.681.166	6.052.198	-	1.681.166	-	3,6	1.681.166	6.052.198	100%
36	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	38,6	67.298	2.597.703	-	67.298	-	38,6	67.298	2.597.703	100%
37	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.860	1.431	2.661.660	-	1.431	-	1.860	1.431	2.661.660	100%
134	***17- Calle continuación del empedrado existente - Campoalli - Replanteo y marcación***	Metros cuadrados	1.050	1.168	1.226.400	-	1.168	-	1.050,00	1.168	1.226.400	100%
135	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1.042.066	-	1,00	1.042.066	1.042.066	100%
136	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	420	9.698	4.073.160	-	9.698	-	420,00	9.698	4.073.160	100%
137	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada fila.	Metros cuadrados	1.050	50.820	53.361.000	-	50.820	-	1.050	50.820	53.361.000	100%
138	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.)- Incluye encalado 1:3 (cemento+arena lav.de río)	Metro lineal	300	27.335	8.200.500	-	27.335	-	300,00	27.335	8.200.500	100%
139	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	150	67.298	10.094.700	-	67.298	-	150	67.298	10.094.700	100%
140	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.050	1.431	1.502.550	-	1.431	-	1.050,00	1.431	1.502.550	100%
	TOTAL LOTE 01			**Precio Total**	**2.475.850.043**						**304.008.976**	

	LOTE 2	SEGÚN CONTRATO 14/2022	CERTIFICACION ANTERIOR	FISCALIZACION - CERTIFICADO DE OBRAS 02

Item	Descripción del Bien	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	monto total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	monto total	OBRA $ %
29	***5-Calle sin nombre - Fracción Las Colinas - Barrio Loma - Replanteo y marcación***	Metros cuadrados	3.808	1.168	4.447.744	-	1.168		3.808	1.168	4.447.744	100%
30	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1.042.066		1	1.042.066	1.042.066	100%
31	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	1.523,2	9.698	14.771.904	-	9.698		1.523,2	9.698	14.771.904	100%
32	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	3.808	50.820	193.522.560	-	50.820		3.808	50.820	193.522.560	100%
33	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.)-Incluye encofado 1:3 (cemento+arena lav.de río)	Metro lineal	968	27.335	26.460.280	-	27.335		968	27.335	26.460.280	100%
34	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	96,8	67.298	6.514.446	-	67.298		96,8	67.298	6.514.446	100%
35	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	3.808	1.431	5.449.248	-	1.431		3.808	1.431	5.449.248	100%
36	***6- Calle Santa Ana - Barrio Santa Ana - Replanteo y marcación***	Metros cuadrados	2.000	1.168	2.336.000	-	1.168		2.000	1.168	2.336.000	100%
37	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1.042.066		1	1.042.066	1.042.066	100%
38	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	800	9.698	7.758.400	-	9.698		800	9.698	7.758.400	100%
39	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	2.000	50.820	101.640.000	-	50.820		1.153	50.820	58.572.164	58%
40	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	500	105.000	52.500.000	-	105.000		250,00	105.000	26.250.000	50%
41	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.)-Incluye encofado 1:3 (cemento+arena lav.de río)	Metro lineal	16	27.335	437.360	-	27.335		16,00	27.335	437.360	100%
42	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	51,6	67.298	3.472.577	-	67.298		51,60	67.298	3.472.577	100%
43	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.000	1.431	2.862.000	-	1.431		-	1.431	-	0%
93	***14- Calle sin nombre - Acceso a SENAVITAD - Barrio Santa Ana - Replanteo y marcación***	Metros cuadrados	4.314	1.168	5.038.752	4.314,00	1.168	5.038.752	-	1.168	-	100%
94	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	1,00	1.042.066	1.042.066	-	1.042.066	-	100%
95	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	1.725,0	9.698	16.734.869	1.725,8	9.698	16.734.869	-	9.698	-	100%
96	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	4.314	50.820	219.237.480	2.216,80	50.820	112.657.618	2.097,2	50.820	106.579.861	100%
97	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	1.438	105.000	150.990.000	80,00	105.000	8.400.000	1.358,00	105.000	142.590.000	100%
98	Cordon de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.)-Incluye encofado 1:3 (cemento+arena lav.de río)	Metro lineal	14	27.335	382.690	-	27.335		14,00	27.335	382.690	100%
99	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	145,2	67.298	9.771.670	-	67.298		145,20	67.298	9.771.670	100%
100	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	4.314	1.431	6.173.334	-	1.431		4.314,00	1.431	6.173.334	100%
	TOTAL LOTE 02			***Precio Total***	***2.892.426.889***				***0***	***0***	***817.574.479***	

sub total lote 01	304.008.978
sub total lote 02	617.574.478
TOTAL LOTE 1 Y 2	**921.583.456**

GUARANIES: NOVECIENTOS VEINTE Y UN MILLONES , QUINIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS.-

FONDO DE REPARO DEL 5%	46.079.173
CERTIFICADO DE OBRAS Nº 02	875.504.283
RETENCIONES 30%	23.877.398

LIC. SILVIO R. RAMIREZ
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS

PABLO JAVIER FIGUERO
FISCALIZADOR DE OBRAS Y SERVICIOS