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

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° 1**

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 1 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

84	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1,00	1,00	-	1.042.066	1.042.066	0,00%	100%	100%
85	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	1.120	9.698	10.861.760	-	1.120	1.120,00	-	10.861.760	10.861.760	0,00%	100%	100%
86	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6to.	Metros cuadrados	2.800	50.820	142.296.000	-	2.800	2.800,00	-	142.296.000	142.296.000	0,00%	100%	100%
87	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	700	105.000	73.500.000	-	700,00	700,00	-	73.500.000	73.500.000	0,00%	100%	100%
88	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,30 m.)-incluye encofrado 1:3 (cemento+arena lav de río)	Metro lineal	48	27.335	1.312.080	-	48,00	48,00	-	1.312.080	1.312.080	0,00%	100%	100%
89	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	70	67.298	4.710.860	-	70,00	70,00	-	4.710.860	4.710.860	0,00%	100%	100%
90	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.800	1.431	4.006.800	-	2.800,00	2.800,00	-	4.006.800	4.006.800	0,00%	100%	100%
91	***11- Calle Ana María Castro - Barrio Buena Vista - Replantes y marcadas***	Metros cuadrados	2.440	1.168	2.849.920	-	2.440,00	2.440,00	-	2.849.920	2.849.920	0,00%	100%	100%
92	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1,00	1,00	-	1.042.066	1.042.066	0,00%	100%	100%
93	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	976	9.698	9.465.248	-	976,00	976,00	-	9.465.248	9.465.248	0,00%	100%	100%
94	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6to.	Metros cuadrados	2.440	50.820	124.000.800	-	2.440,00	2.440,00	-	124.000.800	124.000.800	0,00%	100%	100%
95	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,30 m.)-incluye encofrado 1:3 (cemento+arena lav de río)	Metro lineal	626	27.335	17.111.710	-	626,00	626,00	-	17.111.710	17.111.710	0,00%	100%	100%
96	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	62,6	67.298	4.213.855	-	62,60	62,60	-	4.213.855	4.213.855	0,00%	100%	100%
97	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.440	1.431	3.491.640	-	2.440,00	2.440,00	-	3.491.640	3.491.640	0,00%	100%	100%
	TOTAL LOTE 01			***Precio Total***	***2.475.856.043***						***752.019.136***			

						LOTE NRO: 2								
		CONTRACTUAL				***CANTIDAD CERTIFICADA***			***MONTO CERTIFICADO***			***PORCENTAJE***		
Item	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Total**	**Acum. Anterior**	**Presente**	**Acum. Actual**	**Acum. Anterior**	**Presente**	**Acum. Actual**	**Acum. Anterior**	**Presente**	**Acum. Actual**
93	***14- Calle sin nombre - Acceso a SENAVITAO - Barrio Santa Ana - Replantes y marcadas***	Metros cuadrados	4.314	1.168	5.038.752	-	4.314	4.314	-	5.038.752	5.038.752	0,00%	100%	100%
94	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1	1	-	1.042.066	1.042.066	0,00%	100%	100%
95	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	1.725,6	9.698	16.734.869	-	1.725,6	1.726	-	16.734.869	16.734.869	0,00%	100%	100%
96	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	219.197.880	-	2.218,80	2.217	-	112.657.619	112.657.619	0,00%	51%	51%
97	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	1.438	105.000	150.990.000	-	80	1.438	-	8.400.000	8.400.000	0,00%	6%	6%
98	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,30 m.)-incluye encofrado 1:3 (cemento+arena lav de río)	Metro lineal	14	27.335	382.690	-		-	-	-	-	0,00%	0%	0%
99	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	145,2	67.298	9.771.670	-		-	-	-	-	0,00%	0%	0%
100	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	4.314	1.431	6.173.334	-		-	-	-	-	0,00%	0%	0%
	TOTAL LOTE 02			***Precio Total***	***2.893.426.889***						***143.873.306***			

LOTE 1	***752.019.136***
LOTE 2	***143.873.306***
TOTAL SUMA LOTE 1 Y 2	***895.892.442***
FONDO DE REPARO	***44.794.622***
TOTAL MONTO FACTURA CREDITO Nº 001-002-0000426	***851.097.820***

REPRESENTANTE LEGAL
CONSTRUCCIONES RIVAS
- PROVEEDOR

CONSTRUCCIONES RIVAS S.A.

Ítems del llamado CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN BARRIOS Y COMPAÑÍAS DE LA CIUDAD DE CAACUPÉ - PLURIANUAL - con ID: 405696

CONSTRUCCIONES RIVAS S.A		CONTRACTUAL				CANTIDAD CERTIFICADA			MONTO CERTIFICADO			PORCENTAJE		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Total	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual	Acum. Anterior	Presente	Acum. Actual
1	***1-Calle sin nombre - Compañía Cerro Real - Replanteo y mojonado***	Metros cuadrados	2.084	1.168	2.434.112	-	2.084	2.084	-	2.434.112	2.434.112	0,00%	100%	100%
2	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1,00	1,00	-	1.042.066	1.042.066	0,00%	100%	100%
3	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	833,6	9.698	8.084.253	-	833,60	834	-	8.084.253	8.084.253	0,00%	100%	100%
4	Tramo 1 (desde Ruta N° 2 hacia el Norte) - Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	540	50.820	27.442.800	-	540,00	540	-	27.442.800	27.442.800	0,00%	100%	100%
5	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	180	105.000	18.900.000	-	180,00	180,00	-	18.900.000	18.900.000	0,00%	100%	100%
6	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	18	67.298	1.211.364	-	18,00	18,00	-	1.211.364	1.211.364	0,00%	100%	100%
7	Tramo 2 (parte media) - Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	704	50.820	35.777.280	-	704,00	704,00	-	35.777.280	35.777.280	0,00%	100%	100%
8	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	192	105.000	20.160.000	-	192,00	192,00	-	20.160.000	20.160.000	0,00%	100%	100%
9	Badén de hormigón	Metros cuadrados	19,2	127.691	2.451.667	-	19,20	19,20	-	2.451.667	2.451.667	0,00%	100%	100%
10	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	19,2	67.298	1.292.122	-	19,20	19,20	-	1.292.122	1.292.122	0,00%	100%	100%
11	Tramo 3 (hacia la escuela) - Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	540	50.820	27.442.800	-	540,00	540,00	-	27.442.800	27.442.800	0,00%	100%	100%
12	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	180	105.000	18.900.000	-	180,00	180,00	-	18.900.000	18.900.000	0,00%	100%	100%
13	Badén de hormigón	Metros cuadrados	9,6	127.691	1.225.834	-	9,60	9,60	-	1.225.834	1.225.834	0,00%	100%	100%
14	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	18	67.298	1.211.364	-	18,00	18,00	-	1.211.364	1.211.364	0,00%	100%	100%
15	Tramo 4 (frente a la escuela) - Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	300	50.820	15.246.000	-	300,00	300,00	-	15.246.000	15.246.000	0,00%	100%	100%
16	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	108	27.335	2.952.180	-	108,00	108,00	-	2.952.180	2.952.180	0,00%	100%	100%
17	Badén de hormigón	Metros cuadrados	9,6	127.691	1.225.834	-	9,60	9,60	-	1.225.834	1.225.834	0,00%	100%	100%
18	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	10,8	67.298	726.818	-	10,8	10,80	-	726.818	726.818	0,00%	100%	100%
19	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.084	1.431	2.982.204	-	2.084,00	2.084,00	-	2.982.204	2.982.204	0,00%	100%	100%
20	***2- Calle acceso al Cementerio Cristo Rey (continuación) - Compañía Cerro Real - Replanteo y mojonado***	Metros cuadrados	1.800	1.168	2.102.400	-	1.800,00	1.800,00	-	2.102.400	2.102.400	0,00%	100%	100%
21	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	-	1,00	1,00	-	1.042.066	1.042.066	0,00%	100%	100%
22	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	720	9.698	6.982.560	-	720,00	720,00	-	6.982.560	6.982.560	0,00%	100%	100%
23	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	1.800	50.820	91.476.000	-	1.800,00	1.800,00	-	91.476.000	91.476.000	0,00%	100%	100%
24	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	450	105.000	47.250.000	-	450,00	450,00	-	47.250.000	47.250.000	0,00%	100%	100%
25	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento-arena lav.de río)	Metro lineal	108	27.335	2.952.180	-	108,00	108,00	-	2.952.180	2.952.180	0,00%	100%	100%
26	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	55,8	67.298	3.755.228	-	55,80	55,80	-	3.755.228	3.755.228	0,00%	100%	100%
27	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.800	1.431	2.575.800	-	1.800,00	1.800,00	-	2.575.800	2.575.800	0,00%	100%	100%
83	***10- Calle acceso a Camping Melli - Barrio Buena Vista- Replanteo y mojonado***	Metros cuadrados	2.800	1.168	3.270.400	-	2.800	2.800	-	3.270.400	3.270.400	0,00%	100%	100%

CONSTRUCCIONES RIVAS S.A.

DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS

Caacupé, 10 de noviembre del 2023

Señor
Lic. Diego Armando Riveros González
Intendente Municipal
PRESENTE

Me dirijo a usted, con relación al expediente presentado de la fecha 09/11/2023, en donde solicita el pago por el CERTIFICADO DE OBRAS Nº 1 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

DETALLE SEGÚN PLANILLA QUE SE ANEXA EN LA PRESENTE

- ✓ CERTIFICADO Nº 01: Gs. 895.892.599 Gs. (guaraníes Ochocientos noventa y cinco millones ochocientos noventa y dos mil quinientos noventa y nueve). ----------
- ✓ fondo de reparo del 5%: Gs. 44.794.630 (guaraníes cuarenta y cuatro millones, setecientos noventa y cuatro mil seiscientos treinta). ----------

TOTAL CERTIFICADO Nº 01: Gs. 851.097.969 (GUARANIES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES , NOVENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE). -

Sin otro en particular, lo saluda muy atentamente

LIC SILVIO RAMIREZ
DIRECCION DE OBRAS Y SERVIVIOS

MUNICIPALIDAD DE CAACUPE - DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS

SR. PABLO JAVIER AGUERO
FISCALIZADOR DE 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

Item	Descripción del Bien	según contrato				FISCALIZACION - CERTIFICADO DE OBRAS 01			OBRAS %
		Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	monto total	
1	**1-Calle sin nombre - Compañia Cerro Real - Replanteo y marcación**	Metros cuadrados	2.084	1.168	2.434.112	2.084	1.168	2.434.112	100%
2	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	1	1.042.066	1.042.066	100%
3	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	833,6	9.698	8.084.253	833,60	9.698	8.084.253	100%
4	Tramo 1 (desde Ruta N° 2 hacia el Norte) - Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	540	50.820	27.442.800	540	50.820	27.442.800	100%
5	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	180	105.000	18.900.000	180,00	105.000	18.900.000	100%
6	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	18	67.298	1.211.364	18	67.298	1.211.364	100%
7	Tramo 2 (parte media) - Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	704	50.820	35.777.280	704	50.820	35.777.280	100%
8	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	192	105.000	20.160.000	192,00	105.000	20.160.000	100%
9	Badén de hormigón	Metros cuadrados	19,2	127.691	2.451.667	19,2	127.691	2.451.667	100%
10	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	19,2	67.298	1.292.122	19,2	67.298	1.292.122	100%
11	Tramo 3 (hacia la escuela) - Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	540	50.820	27.442.800	540	50.820	27.442.800	100%
12	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	180	105.000	18.900.000	180	105.000	18.900.000	100%
13	Badén de hormigón	Metros cuadrados	9,6	127.691	1.225.834	9,6	127.691	1.225.834	100%
14	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	18	67.298	1.211.364	18	67.298	1.211.364	100%
15	Tramo 4 (frente a la escuela) - Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	300	50.820	15.246.000	300,00	50.820	15.246.000	100%
16	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	108	27.335	2.952.180	108,00	27.335	2.952.180	100%
17	Badén de hormigón	Metros cuadrados	9,6	127.691	1.225.834	9,6	127.691	1.225.834	100%
18	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	10,8	67.298	726.818	10,8	67.298	726.818	100%
19	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.084	1.431	2.982.204	2.084	1.431	2.982.204	100%

20	**2- Calle acceso al Oratorio Cristo Rey (continuación) - Compañía Cerro Real - Replanteo y marcación**	Metros cuadrados	1.800	1.168	2.102.400	1.800	1.168	2.102.400	100%
21	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	1	1.042.066	1.042.066	100%
22	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	720	9.698	6.982.560	720	9.698	6.982.560	100%
23	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	1.800	50.820	91.476.000	1.800,00	50.820	91.476.000	100%
24	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	450	105.000	47.250.000	450,00	105.000	47.250.000	100%
25	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.)-Incluye encalado 1:3 (cemento+arena lav.de rio)	Metro lineal	108	27.335	2.952.180	108,00	27.335	2.952.180	100%
26	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	55,8	67.298	3.755.228	55,8	67.298	3.755.228	100%
27	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.800	1.431	2.575.800	1.800,00	1.431	2.575.800	100%
83	**10- Calle acceso a Camping Melli - Barrio Buena Vista- Replanteo y marcación**	Metros cuadrados	2.800	1.168	3.270.400	2.800	1.168	3.270.400	100%
84	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	1	1.042.066	1.042.066	100%
85	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	1.120	9.698	10.861.760	1.120	9.698	10.861.760	100%
86	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	2.800	50.820	142.296.000	2.800,00	50.820	142.296.000	100%
87	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	700	105.000	73.500.000	700	105.000	73.500.000	100%
88	Cordón de hormigon (0,10x0,40x0,50 m.)-Incluye encalado 1:3 (cemento+arena lav.de rio)	Metro lineal	48	27.335	1.312.080	48	27.335	1.312.080	100%
89	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	70	67.298	4.710.860	70	67.298	4.710.860	100%
90	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.800	1.431	4.006.800	2.800	1.431	4.006.800	100%
91	**11- Calle Ana María Castro - Barrio Buena Vista - Replanteo y marcación**	Metros cuadrados	2.440	1.168	2.849.920	2.440,00	1.168	2.849.920	100%
92	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	1	1.042.066	1.042.066	100%
93	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	976	9.698	9.465.248	976	9.698	9.465.248	100%
94	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	2.440	50.820	124.000.800	2.440	50.820	124.000.800	100%
95	Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.)-Incluye encalado 1:3 (cemento+arena lav.de rio)	Metro lineal	626	27.335	17.111.710	626,00	27.335	17.111.710	100%
96	Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	62,6	67.298	4.212.855	62,6	67.298	4.212.855	100%
97	Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.440	1.431	3.491.640	2.440,00	1.431	3.491.640	100%

TOTAL LOTE 01	Precio Total	2.475.850.043		752.019.136

LOTE NRO: 2									
		según contrato				FISCALIZACION - CERTIFICADO DE OBRAS 01			OBRAS %
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	monto total	
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	1.168	5.038.752	100%
94	Cartel de obra	Unidad	1	1.042.066	1.042.066	1	1.042.066	1.042.066	100%
95	Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	1.725,6	9.698	16.734.869	1.725,6	9.698	16.734.869	100%
96	Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 8ta.	Metros cuadrados	4.314	50.820	219.237.480	2.216,80	50.820	112.657.776	51%
97	Cordón cuneta de hormigón	Metro lineal	1.438	105.000	150.990.000	80,00	105.000	8.400.000	6%
	TOTAL LOTE 02			Precio Total	2.892.426.889	0	0	143.873.463	

sub total lote 01	752.019.136
sub total lote 02	143.873.463
total lote 1 y lote 02	895.892.599
fondo de reparo	44.794.630
total a facturar certificado n° 01	851.097.969
RETENCIONES 30%	23.211.759

LIC. SILVIO R. RAMIREZ
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS

PABLO JAVIER AGÜERO
FISCALIZADOR DE OBRAS Y SERVICIOS