Gobierno Departamental De Caazapá

ADENDA N° 1

CONTRATO N° 22/2022 MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DE LA ROTONDA DE ACCESO A LA CIUDAD Y PLAZAS ADYACENTES, PLURIANUAL 2022-2023, ID N° 418336.

Entre la Gobernación de Caazapá, domiciliada en Avda. Mcal. Estigarribia c/ Pedro Nicolás Ciancio, de la Ciudad de Caazapá, República del Paraguay, representada para este acto por la Gobernadora, **Myrian Sofia J. Mongelos de R.**, con Cédula de Identidad N° 615.960, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **G&S CONSTRUCCIONES S.A**, domiciliada en Caazapá- República del Paraguay, representada para este acto por **Néstor Omar Gastón Martínez**, con Cédula de Identidad N° 2.632.373, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar la presente " *ADENDA AL CONTRATO PARA* ***"LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) Nº 03/2022 Mejoramiento y Equipamiento de la Rotonda de Acceso a la Ciudad y Plazas Adyacentes, Plurianual 2022-2023, ID N° 418336"***, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

"Mejoramiento y Equipamiento de la Rotonda de Acceso a la Ciudad y Plazas Adyacentes".-

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

a) Contrato;
b) La resolución de aprobación de la Adenda;
c) Planilla de ampliación y Dictamen;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ Gabinete

Myrian Sofia J. Mongelos de R.
Gobernadora - VI Departamento

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 418336.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado de la Adenda N° 1 del Contrato N° 22/2022 del Procedimiento Licitación Pública Nacional Nº 03/2022, convocado por la Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación de Caazapá. La Adenda fue realizada según acto administrativo N° 885/2023.

5. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS CONTRATADAS Y ADICIONALES.

					Presupuesto Adjudicado			presupuesto adendado	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad Modificada	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
		TRABAJO PRELIMINARES, DE MOVILIZACION Y PREPARACION.							
	72131601-002	Limpieza y movilización inicial,	Gl	1	645.000	645.000			
1	72131601-001	Obrador y deposito	Gl	1	2.750.000	2.750.000			
2	72131601-002	Cartel de obra de 4 mts x 2 mts	Un	1	2.450.000	2.450.000			
3	72131601-002	Delimitacion, señalizacion y varanda de proteccion del lugar de obra	Gl	1	3.600.000	3.600.000			
4	72131601-002	Marcación en el terreno	gl	1	1.650.000	1.650.000			
		DEMOLICIONES.							
5	72131601-002	Demolición de monumento existente	gl	1	6.150.000	6.150.000			
		ESTRUCTURA DE HA PARA MONUMENTO.							
6	72131601-002	4 Bases para monumento 1,50 x 1,20 x 0,50	m3	3,60	2.680.000	9.648.000			
7	72131601-005	4 Pilares de HA de 20 x 20 x 20 ml	m3	6,24	2.880.000	17.971.200	-6,24	2.880.000	-17.971.200

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ Gabinete

Myrian Sofía J. Móngelos de R.
Gobernadora - VI Departamento

8	72131601 -005	Vigas encadenado inferior, intermedio y superior de 17 x 40	m3	8,06	2.880.000	23.212.800			
		MAMPOSTERIA.							
9	72131601 -005	Mampostería de 0,15 ladrillos comunes en sardinel	m2	99	188.000	18.612.000			
10	72131601 -005	mamposteria de 0,30 ladrillo comun para revocar	m2	241	165.000	39.765.000			
11	72131601 -005	Mamposteria de ladrillo prensado visto de 0,15	m2	110,40	155.000	17.112.000	- 110,40	155.000	-17.112.000
		CONTRAPISO y CARPETA.							
12	72131601 -009	Contrapiso sobre terreno natural de Cascotes de 10 cm. Para vereda rotonda	m2	106	38.000	4.028.000			
		PISO.							
13	72131601 -009	Colocación de piso de pavers de HA color gris natural	m2	106	185.000	19.610.000	-106	185.000	-19.610.000
14	72131601 -009	Cordon de vereda en rotonda	ml	76	132.000	10.032.000			
		BOLARDOS DE PROTECCION							
15	72131601 -002	Bolardos de proteccion de HA según detalles	un	36	230.000	8.280.000			
		REVESTIMIENTOS							
16	72131601 -008	Revestido de cuerpo lateral del monumento, revocado y texturado simil piedra natural	m2	365	124.000	45.260.000	-365	124.000	-45.260.000
		LIMPIEZA Y DESMOVILIZACIÓN FINAL.							
17	72131601 -013	Limpieza final, y retiro de materiales sobrantes , desmontaje de obrador y habilitación del edificio.	Gl	1	3.000.000	3.000.000			
		INSTALACION ELECTRICA.							
18	72131601 -001	ACOMETIDA LINEA PRINCIPAL, TABLERO PRINCIPAL Y PUESTA A TIERRA.	Gl	1	3.550.000	3.550.000			
		INSTALACION ELECTRICA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION DE LA PLAZA.							
19	72131601 -001	Instalacion de reflectores LED de 350 W a nivel de piso	Un	12	120.000	1.440.000			
20	72131601 -001	Instalacion de reflectores LED de 350 W a h=12,00 m	Un	6	180.000	1.080.000			
21	72131601 -001	Proyector Led de adosar 300W	Un	18	780.000	14.040.000			
		INSTALACION SANITARIA.							
		AGUA CORRIENTE.							
22	72131601 -002	Instalación de canillas de patio.	un	1	250.000	250.000			

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ Gabinete

Myrian Sofía J. Móngelos de R.
Gobernadora - VI Departamento

		DESAGUE PLUVIAL							
23	72131601 -002	Registro de 40x40	un	4	360.000	1.440.000			
24	72131601 -002	Instalación de caños de PVC de 100mm	ml	24	25.000	600.000			
		JARDINERIA.							
25	72131601 -002	Jardinería en general	Gl	1	7.800.000	7.800.000			
26	72131601 -002	Plantación de pasto	m2	55	22.500	1.237.500			
TALLADO EN PIEDRA ARENISCA NATURAL - A CARGO DEL ARTISTA									
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio total**
		TRABAJO PRELIMINARES, DE MOVILIZACION Y PREPARACION.							
27	72131601 -002	Colocación de estructura metalica para andamios	Un	4	1.500.000	6.000.000			
28	72131601 -002	Trabajo de grua para elevacion de elementos	Gl	1	7.000.000	7.000.000			
		ELEMENTOS ORNAMENTALES PARA MONUMENTO							
29	72131601 -002	Tallado en piedra de elementos ornamentales para el monumento, conforme diseño	gl	1	290.000.000	290.000.000			
		LIMPIEZA Y DESMOVILIZACIÓN FINAL.							
30	72131601 -013	Limpieza final, y retiro de materiales sobrantes, desmontaje de obrador y habilitación del edificio.	Gl	1	1.500.000	1.500.000			
PLAZAS LATERALES - OBRAS CIVILES, INSTALACIONES Y EQUIPAMIENTO									
		TRABAJO PRELIMINARES, DE MOVILIZACION Y PREPARACION.							
30	72131601 -002	Limpieza y movilización inicial	Gl	1	780.000	780.000			
31	72131601 -002	Marcación en el terreno	gl	1	3.000.000	3.000.000			
		DEMOLICIONES.							
32	72131601 -009	Demolición de camineros existentes	ml	180	18.000	3.240.000			
33	72131601 -002	Demolición de explanada	m2	280	23.000	6.440.000			

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ Gobierno

Myrian Sofía J. Móngelos de R.
Gobernadora - VI Departamento

34	72131601 -002	Desmonte de bancos existente	Un	9	100.000	900.000			
		BASE PARA COLOCACION DE PAVERS							
35	72131601 -009	Contrapiso sobre terreno natural de Cascotes de 10 cm.	m2	3.240	37.000	119.880.000	-1.613	37.000	-59.681.000
		PISO.							
36	72131601 -009	Colocación de piso de pavers de HA color gris natural	m2	3.240	126.500	409.860.000	-3.240	126.500	-409.860.000
		BOLARDOS DE PROTECCION							
37	72131601 -002	Bolardos de proteccion de HA según detalles	un	32	230.000	7.360.000	-32	230.000	-7.360.000
		INSTALACION ELECTRICA.							
38	72131601 -001	ACOMETIDA LINEA PRINCIPAL, TABLERO PRINCIPAL Y PUESTA A TIERRA.	Gl	1	11.000.000	11.000.000			
		INSTALACION ELECTRICA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION DE LA PLAZA.							
39	72131601 -001	Columna de H°A° de 7m x 150	Un	6	1.500.000	9.000.000			
40	72131601 -001	Aislador tipo roldana con soporte	Un	6	50.000	300.000			
41	72131601 -001	Columna de caño galvanizado de 4m x 2"	Un	40	680.000	27.200.000	-40	680.000	-27.200.000
42	72131601 -001	Cable pre ensamblado de 4x10	mts	200	14.000	2.800.000			
43	72131601 -001	Tableros sccionales, electroductos, cableado de conexión a luminarias. Incluye material y mano de obra	un	4	3.300.000	13.200.000			
44	72131601 -001	Registro 60x60 con tapa de hormigón	Un	20	330.000	6.600.000			
45	72131601 -001	Provision y Colocacion de ALUMBRADO PULICO LED 50W LUZ FRIA CON FOTOCELULA - ECOSTREET. Incluye Brazo y Poste de 2,50 m altura	Un	150	860.000	129.000.000	-150	860.000	-129.000.000
		INSTALACION SANITARIA.							
		AGUA CORRIENTE.							
46	72131601 -011	Instalación de canillas de patio.	un	6	240.000	1.440.000			
		DESAGUE PLUVIAL							
47	72131601 -002	Registros de desagüe pluvial de 60x60	un	8	440.000	3.520.000			
48	72131601 -002	Registro de 40x40	un	16	350.000	5.600.000			
49	72131601 -002	Instalación de caños de PVC de 100mm	ml	350	25.000	8.750.000			

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ Gabinete

Myrian Sofía J. Móngelos de R.
Gobernadora - VI Departamento

		EQUIPAMIENTO URBANO							
50	72131601 -002	Basureros ecológicos	un	20	700.000	14.000.000			
51	72131601 -002	Bancos de Plaza	un	30	1.000.000	30.000.000			
52	72131601 -002	Bancos de Plaza en cruz para espacios centrales	un	11	3.500.000	38.500.000	-11	3.500.000	-38.500.000
		JARDINERIA.							
53	72131601 -002	Jardinería en general	Gl	1	12.500.000	12.500.000			
54	72131601 -002	Plantación de pasto	m2	2.820	23.700	66.834.000			
		LIMPIEZA Y DESMOVILIZACIÓN FINAL.							
55	72131601 -013	Limpieza final, y retiro de materiales sobrantes , desmontaje de obrador y habilitación del lugar	Gl	1	6.500.000	6.500.000			
		Total				**1.507.917.500**			
Total de rubros no ejecutados									**-771.554.200**
Total de rubros ejecutados									**736.363.300**

RUBROS MODIFICADOS Y EJECUTADOS DE MAS

		ESTRUCTURA DE HA PARA MONUMENTO.							
6	72131601 -002	Bases para monumento 1,50 x 1,20 x 0,50	m3				2	2.680.000	5.360.000
	72131601 -005	Pilotes reforsado de H°A°	m3				3,40	3.500.000	11.900.000
	72131601 -013	Recoleccion en contenedores de materiales de demolicion, limpieza total y retiro de los mismos del sector de monumento y rotonda	Gl				1	10.000.000	10.000.000
		MAMPOSTERIA.							
	72131601 -002	Cimiento de Piedra Bruta colocada	m3				22,50	520.000	11.700.000
	72131601 -005	Mamposteria de nivelaciòn de 0,45 con ladrillos comunes	m2				99,40	247.500	24.601.500
	72131601 -005	Aislaciòn asfaltica	m2				120	75.000	9.000.000
		CONTRAPISO y CARPETA.							
12	72131601 -009	Contrapiso sobre terreno natural de Cascotes de 10 cm. Para vereda rotonda	m2				84	38.000	3.192.000
		PISO.							

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO DE CAAZAPÁ Gabinete

Myrian Sofía J. Móngelos de R.
Gobernadora - VI Departamento

	72131601 -009	Colocacion de pizo de granito antideslizante para camineros	m2				140	185.000	25.900.000
	72131601 -009	Cordòn de Hº Aº para protecciòn de piso granito	ml				61	132.000	8.052.000
		REVESTIMIENTOS							
	72131601 -008	Revestimiento de escaleras con piedra natural tipo arenisca con canto redondeado	ml				101	420.000	42.420.000
	72131601 -008	Provisiòn y colocaciòn de piso de piedra arenisca natural	m2				50,24	295.000	14.820.800
	72131601 -008	Revestido de estructura con piedra arenisca natural color rojo	m2				107	685.000	73.295.000
		INSTALACION ELECTRICA.							
	72131601 -001	Provisión y colocación de Poste metálico d=100 mm. H=6 mts., para soporte de reflectores	Un				4	2.400.000	9.600.000
		INSTALACION ELECTRICA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION DE LA PLAZA.							
	72131601 -001	Provisión e instalación de Spot de embutir de piso	Un				16	690.000	11.040.000
		JARDINERIA.							
26	72131601 -002	Plantación de pasto	m2				169	22.500	3.802.500
		PLAZAS LATERALES - OBRAS CIVILES, INSTALACIONES Y EQUIPAMIENTO							
		LIMPIEZA Y TRABAJOS PRELIMINARES							
	72131601 -002	Poda de arboles, y destronque de malezas y retiro de los mismos en plazas y rotonda	Gl				1	15.600.000	15.600.000
	72131601 -009	Relleno y compactaciòn de terreno erosionado	m3				1.350	79.000	106.650.000
		BASE PARA COLOCACION DE PISOS							
	72131601 -005	Mamposteria de nivelaciòn de 0,30 con ladrillo comun	m2				445	165.000	73.425.000
	72131601 -005	Revoque de nivelaciòn	m2				225	45.000	10.125.000
		PISO.							
	72131601 -009	Colocaciòn de piso de granito reconstituido pulido antideslizante	m2				1.627	198.000	322.146.000
	72131601 -009	Cordon de vereda en plaza	Ml				260	132.000	34.320.000

S&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ Gabinete

Myrian Sofía J. Móngelos de R.
Gobernadora - VI Departamento

		INSTALACION ELECTRICA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION DE LA PLAZA.							
	72131601 -005	Fundación y base de Hº Aº para pedestales	Un				60	420.000	25.200.000
	72131601 -001	Provisión y colocación de Pedestal con base de acero galvanizado de 2 1/2" pintado con pintura electrostática color negro	Un				60	1.050.000	63.000.000
	72131601 -001	Alimentación de circuitos eléctricos de iluminación, con cables subterraneos flexibles tipo NYY 2 x 2,5mm2 (incluye excavación y colocación de electroductos)	Un				60	345.000	20.700.000
	72131601 -001	Provisión y colocación de iluminación tipo Farol doble de metál, incluye lampara tipo led luz cálida	Un				60	1.280.000	76.800.000
		TRABAJOS DE TEMINACION							
		Construcción de monolito y colocación de placa de bronce	Un				1	3.500.000	3.500.000
	TOTAL EJECUTADO DE MAS								1.016.149.800
	TOTAL DE CONTRATO ORIGINAL					1.507.917.500			
	TOTAL DE RUBROS EJECUTADOS CON LOS ADICIONALES								1.752.513.100
	TOTAL DE DIFERENCIA ENTRE CONTRATADO Y LOS ADICIONALES								244.595.600

El monto total de la presente Adenda asciende a la suma **Gs. 244.595.600 (Guaraníes Doscientos Cuarenta y Cuatro Millones Quinientos Noventa y Cinco Mil Seiscientos).-**

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Caazapá República del Paraguay al día 23 mes Junio y año 2022.

Néstor Omar Gastón Martínez
G&S Construcciones

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ

Myrian Sofía J. Mongelos de R.
Contratante