GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE CAAZAPÁ
Unidad Operativa de Contrataciones
Teléf. (0542) 232777 int. 15
uocgobcaazapa@gmail.com

CONTRATO Nº 23/2015

Entre la GOBERNACION DE CAAZAPA, domiciliada en Avda. Mcal. Estigarribia c/ Pedro N. Ciancio Nº 052, Ciudad de Caazapá, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor Avelino Dávalos Estigarribia, Gobernador, con Cédula de Identidad N° Nº 1.614.778, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma la firma G&S CONSTRUCCIONES S.A. con RUC N° 80040957-4, domiciliada en la Ciudad de Caazapá, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor 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 el presente "CONTRATO PARA CONSTRUCCIONES DIVERSAS EN EL DEPARTAMENTO DE CAAZAPA - PLURIANUAL 2015", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

CONSTRUCCIONES DIVERSAS EN EL DEPARTAMENTO DE CAAZAPA - PLURIANUAL 2015: Ítems Nº 5, 8, 10, 11, 13 y 14.----------

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) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) La oferta del Proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

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.----------

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

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el Subgrupo 500, objeto del gasto específico 520 Construcciones del Presupuesto General de la Nación asignado a la Gobernación de Caazapá, para el ejercicio fiscal 2015, aprobado por Ley *Nº 5386.*----------

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2015	*2*	*2*	*5*	*0*	*520*	*30*	*003*	*6*	*455.985.738*
2015	*2*	*2*	*5*	*0*	*520*	*10*	*001*	*6*	*402.867.585*
2015	*2*	*2*	*5*	*0*	*520*	*30*	*011*	*6*	*326.814.262*

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código Nº 300153. La validez de la presente contratación para el Ejercicio Fiscal 2016 queda sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente, de conformidad al Art. 14 de la Ley N° 2051/03.----------

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente contrato es el resultado del procedimiento de licitación pública nacional N° 05/2015, convocado por la Gobernación de Caazapá, según resolución N° 745/2015. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 796/2015.----------

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

AVELINO DÁVALOS E.
Gobernador

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será de 150 (ciento cincuenta) días contados a partir de la suscripción del mismo.----------

5.2. La validez de la presente contratación para el Ejercicio Fiscal 2016 queda sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente, de conformidad al Art. 14 de la Ley N° 2051/03.----------

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

El detalle de las Obras adjudicadas, precios unitarios y el precio total, se adjuntan al presente contrato en el ANEXO Nº 1.----------

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).

7.1 El plazo de ejecución de la obra será de ciento veinte (120) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la recepción por parte del Contratista de la orden de inicio de la obra emitida por el Jefe de Obras de la Contratante.----------

7.2 Se detallan los Lugares de Construcción de las obras, s/ el siguiente cuadro:

Ítem	Código	Descripción	Lugar de la Construcción
5	72131601-997	Terminación de la Escuela de Música de Fulgencio Yegros	Fulgencio Yegros
8	72131601-9990	Capilla religiosa en la Compañía Cerrito - 3 de Mayo	Compañía Cerrito - 3 de Mayo
10	72131601-9990	Capilla religiosa en el Barrio San Ramón - Caazapá	Barrio San Ramón - Caazapá
11	72131601-9986	Construcción de cancha de futbol, cercado perimetral y caseta para la Liga Yuteña de Futbol - Yuty	Yuty
13	72131702-003	Puente de HºAº sobre el Arroyo Isabel I - San Francisco	Compañía San Francisco - San Juan Nepomuceno
14	72131702-003	Puente de HºAº sobre el Arroyo Isabel II - San Francisco	Compañía San Francisco - San Juan Nepomuceno

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).

El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.----------

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).

El anticipo será del **30 %** del monto total del contrato.----------

Para acceder al anticipo, el Contratista deberá presentar dentro de los 5 (cinco) días calendarios posteriores a la firma del contrato la solicitud de pago de anticipo, acompañada de:

a) El Plan de inversión del anticipo, conforme al formulario incluido en la Sección VI del PBC;

b) Garantía de anticipo, en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario N° 21.909/03;

c) La Factura correspondiente.----------

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).

10.1 El porcentaje de la Garantía de Anticipo será del 100% del valor total del anticipo financiero.-

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ * GABINETE *

AVELINO DÁVALOS E.
Gobernador

10.2 El porcentaje de la Garantía de Cumplimiento de Contrato será de 10% del valor total del contrato, el período de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato será de 180 (ciento ochenta) días contados a partir de la fecha de suscripción del contrato.----------

11. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.----------

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).
El detalle de las Obras adjudicadas, precios unitarios y el precio total, se adjuntan al presente contrato en el ANEXO Nº 1.----------

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.----------

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.----------

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.----------

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Caazapá, República del Paraguay.----------

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 a los 23 días del mes de diciembre del año 2015.----------

Néstor Omar Gastón Martínez
Contratista
G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

Avelino Dávalos Estigarribia
Gobernador VI Dpto. de Caazapá

ANEXO Nº 1 AL CONTRATO 23/2015

Ítem Nº 5 - Terminación de la Escuela de Música de Fulgencio Yegros

Ítem No	Código de Catálogo	Descripción		Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
5	72131601-997	PLANTA BAJA					
		1	PREPARACION DE OBRAS Y TRABAJOS PRELIMINARES				
			a- Cartel de obra de 3,00 x 2,00m con soporte metalico	gl.	1,00	1.800.000	1.800.000
			b- Vallado perimetral de obra	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
			c- Limpieza, replanteo y marcaciones	m2	171,67	10.000	1.716.700
			d- Destronque de arbol con retiro	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
		2	EXCAVACION Y FUNDACION				
			a-Excavacion sin acarreo/retiro	m3	36,84	60.000	2.210.400
			b- Carga de cimiento de PBC para base de encadenado inferior	m3	17,70	400.000	7.080.000
		3	ESTRUCTURA DE H° A°				
			a- Zapata de 1,20x 1,20	m3	2,02	1.650.000	3.333.000
			b.- Encadenado de Ho Ao, inferior de 15 X 30 cm	ml	31,10	125.000	3.887.500
			c.- Columna	m3	0,81	1.850.000	1.498.500
			d- Vigas	m3	2,30	2.150.000	4.945.000
			e- Losa	m3	4,25	2.150.000	9.137.500
			f- Escalera doble tramo de 1,35 de ancho con descanso	gl.	1,00	4.500.000	4.500.000
		4	RELLENO Y COMPACTACION DE INTERIORES				
			a-Relleno y compactacion de interiores	m3	137,36	55.000	7.554.800
		5	AISLACION ASFALTICA				
			a- Aislaciòn asfaltica de 0,15cm	ml	86,20	25.000	2.155.000
		6	MUROS DE NIVELACION				
			a- Muro de ele. 0,30cm de ladrillo comun	m2	70,50	140.000	9.870.000
		7	MUROS DE ELEVACION				
			a- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo comun visto 1 cara	m2	33,60	135.000	4.536.000
			b- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo hueco de 6 agujeros a revocar	m2	168,78	85.000	14.346.300
			c- Escalinata de acceso con muro de ele. De 0,30cm con ladrillo comun a revocar	m2	19,06	160.000	3.049.600
			d- Envarillado de pared con varilla de 8 mm, 2 hiladas	ml	115,75	25.000	2.893.750
		8	REVOQUES:				
			a- Azotada impermeable a 1 capa con hidrofugo. H: 1,50m	m2	208,80	16.000	3.340.800

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ * GABINETE *

AVELINO TAVADOS E.
Gobernador

		b- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	371,16	30.000	11.134.800
		c- Revoque a 1 capa de columna, viga y cielorraso de Ho. Ao., incluye azotada de adherencia	m2	171,12	35.000	5.989.200
		d- Encuadre de escalera existente (17 escalones)	un	17,00	150.000	2.550.000
	9	**REVESTIDOS:**				
		a- De azulejos en baño social	m2	33,70	70.000	2.359.000
		b- De escalera con planca de porcelanato de 1ra	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
	10	**CONTRAPISO, PISO Y ZOCALOS**				
		a- Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	171,67	20.000	3.433.400
		b- De escalinatas de acceso con piso ceramico PI5, incluye carpeta de cemento	m2	19,06	95.000	1.810.700
		c- Piso de ceramica esmaltada PI5, incluye carpeta de cemento	m2	152,61	75.000	11.445.750
		d- Zocalo de ceramica esmaltada PI5	ml.	65,25	25.000	1.631.250
	11	**INSTALACION ELECTRICA**				
		a- Pilastra de ladrillo visto y caño galv. De 2 1/2", curva, cruceta, aisladores, cable de acometidas, tapa registro y tableros con llave limitadora de carga.	gl.	1,00	2.000.000	2.000.000
		b- Registros electricos, alimentacion desde medidor al T.P., alimentacion subterranea cable NYY de 4x10mm, mallado a tierra y tensor union con aislacion,	gl.	1,00	2.000.000	2.000.000
		c- Tablero Principal trifasico metalico con barras para fases y neutros para 20 Tm monofasica distribuido s/ circuito y cargas con llave de corte general de 3x ---A.	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
		d- Alimentacion elèctrica (incluye lineas de fases, circuitos y tableros)	gl.	1,00	3.000.000	3.000.000
		e- Instalaciòn elèctrica e iluminacion (Cableado por circuito y artefactos nuevo)	gl.	1,00	3.000.000	3.000.000
		f- Instalaciòn AA split de 12.000BTU (incluye artefactos y accesorios)	un.	2,00	2.200.000	4.400.000
		g- Instalaciòn AA split de 24.000BTU (incluye artefactos y accesorios)	un.	2,00	4.000.000	8.000.000
		h- Instalaciòn circuito cerrado(incluye artefactos y accesorios)	gl.	1,00	4.500.000	4.500.000
	12	**INSTALACION SANITARIA**				
		a- Instalaciòn sanitaria, agua corriente, desagues y colocacion completa de artefactos y accesorios en baño sexado	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
		b- Camara septica de 3,00x 1,50x 1,20m	un	1,00	1.600.000	1.600.000
		c- Pozo absorvente de 2,5m de diametro y 3,00m de profundida	un	1,00	3.200.000	3.200.000
	13	**INSTALACION DESAGUE PLUVIAL**				
		a- Bajadas, ductos subterraneos y registros con rejilla abiertas con conexión a la calle para descarga	gl.	1,00	3.500.000	3.500.000
	14	**CARPINTERIA DE MADERA, METAL Y VIDRIOS**				

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DTO. DE CAAZAPÁ * GABINETE *

AVELINO AVALOS E.
Gobernador

		a- Puerta de vidrios templados de 10mm de 0,90x2,10m	Un.	1,00	1.200.000	1.200.000
		b- Puerta de vidrios templados de 10mm de 1,40x2,10m corredizo	Un.	1,00	2.500.000	2.500.000
		c- Puerta placa de madera con marco 0,60 x 1,80m.	Un.	1,00	850.000	850.000
		d- Puerta placa de madera con marco 0,60 x 2.10m.	Un.	1,00	850.000	850.000
		e- Puerta placa de madera con marco 0,80 x 2.10m.	Un.	5,00	900.000	4.500.000
		f- Puerta tablero de madera con marco 0,80 x 2.10m.	Un.	3,00	1.400.000	4.200.000
		g- Vidrios templados de 10 mm, incluye guias y rieles	m2	27,66	700.000	19.362.000
		h- Escalera de emergecia de 0,70 de ancho con pasa mano (Metalico)	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
		i- Baranda de proteccion de caño negro de 2´´ H:1,20m	ml.	6,30	250.000	1.575.000
	15	**PINTURAS:**				
		a- De paredes revocados al latex con base de enduido	m2	337,46	25.000	8.436.500
		b- De paredes vistos con silicona, previo traamiento con acido muriatico	m2	33,60	15000	504.000
		c- De cielorraso, vigas y columnas al latex con base de enduido	m2	171,12	25.000	4.278.000
		d- De aberturas de madera con esmalte sintetico	m2	30,24	22.000	665.280
		e- De escaleras de emergencias y pasamanos con esmalte sintetico	gl.	1,00	500.000	500.000
	16	**OBRAS COMPLEMENTARIAS Y LIMPIEZA DE OBRA**				
		a- Placa de granito empostrado en muro	gl.	1,00	650.000	650.000
		b- Limpieza periodica y final de obras	m2	171,12	10.000	1.711.200
	PLANTA ALTA					
	1	**PREPARACION DE OBRAS Y TRABAJOS PRELIMINARES**				
		a- Limpieza, replanteo y marcaciones	gl.	171,12	10.000	1.711.200
	2	**ESTRUCTURA DE H° A°**				
		a- Columna	m3	0,90	2.150.000	1.935.000
		b- Vigas/encadenado superior de 0,15x 0,30cm	ml	95,20	130.000	12.376.000
	3	**MUROS DE ELEVACION**				
		a- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo comun visto 1 cara	m2	36,42	135.000	4.916.700
		b- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo hueco de 6 agujeros a revocar	m2	202,02	85.000	17.171.700
		c- Envarillado de pared con varilla de 8 mm, 2 hiladas	ml	102,20	25.000	2.555.000
	4	**TECHO Y CIELORRASO**				
		a- De chapa zinc sobre estructura metalica	m2	174,35	185.000	32.254.750
		b- Cielorraso de PVC con estructura de madera en armazon	m2	169,28	65.000	11.003.200
	5	**REVOQUES:**				

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

AVELINO DÁVALOS E.
Gobernador

		a- Azotada impermeable a 1 capa con hidrofugo en baño sexado. H: 2,00m	m2	33,70	18.000	606.600
		b- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	440,46	30.000	13.213.800
	6	**REVESTIDOS:**				
		a- De azulejos en baño sexado	m2	33,70	70.000	2.359.000
	7	**CONTRAPISO, PISO Y ZOCALOS**				
		a- Carpeta para base de piso ceramico PI5	m2	162,15	22.000	3.567.300
		b- Piso de ceramica esmaltada PI5	m2	162,15	75.000	12.161.250
		c- Zocalo de ceramica esmaltada PI5	ml.	50,40	25.000	1.260.000
	8	**INSTALACION ELECTRICA**				
		a- Alimentacion elèctrica (incluye lineas de fases y tableros)	gl.	1,00	3.000.000	3.000.000
		b- Instalaciòn elèctrica e iluminacion (Cableado por circuito y artefactos)	gl.	1,00	3.000.000	3.000.000
		c- Instalaciòn AA split de 36.000BTU trifasico (incluye artefactos y accesorios)	un.	2,00	8.000.000	16.000.000
		f- Instalaciòn circuito cerrado(incluye artefactos y accesorios)	gl.	1,00	3.500.000	3.500.000
	9	**INSTALACION SANITARIA**				
		a- Instalaciòn sanitaria, agua corriente, desagues y colocacion completa de artefactos y accesorios en baño sexado	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
	10	**INSTALACION DESAGUE PLUVIAL**				
		a- Canaleta de desague 33cm de desarrollo con bajadas	gl.	1,00	4.500.000	4.500.000
	11	**INSTALACIONES ESPECIALES/ SISTEMA DE AUDIO Y ALTAVOCES**				
		a- Sistema de audio y altavoces, incluye artefactos y accesorios	gl.	1,00	4.963.970	4.963.970
	12	**CARPINTERIA DE MADERA, METAL Y VIDRIOS**				
		a- Puerta de vidrios templados de 10mm de 1,80x2,10m con freno y picaportes	Un.	1,00	2.500.000	2.500.000
		b- Puerta placa de madera con marco 0,60 x 1,80m.	Un.	1,00	850.000	850.000
		c- Puerta placa de madera con marco 0,80 x 2.10m.	Un.	3,00	900.000	2.700.000
		d- Puerta tablero de metal con marco 0,80 x 2.10m.	Un.	1,00	1.400.000	1.400.000
	13	**PINTURAS:**				
		a- De paredes revocados al latex con base de enduido	m2	406,76	25.000	10.169.000
		b- De paredes vistos con silicona, previo traamiento con acido muriatico	m2	36,92	15.000	553.800
		c- De aberturas de madera y metal con esmalte sintetico	m2	16,80	22.000	369.600
	14	**LIMPIEZA DE OBRA**				
		a- Limpieza periodica y final de obras	m2	171,12	10.000	1.711.200
		TOTAL				**405.000.000**

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ

AVELINO DÁVALOS E.
Gobernador

Ítem Nº 8 - Capilla religiosa en la Compañía Cerrito - 3 de Mayo

Ítem No	Código de Catálogo		Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
8	72131601-9990	1	**PREPARACION DE OBRAS**				
			a- Cartel de 2,50 x 1,80m con soporte	gl.	1,00	1.800.000	1.800.000
			b- Trabajos preliminares, demolicion de la capilla existente	gl.	1,00	8.796.270	8.796.270
			c- Replanteo y marcaciones	m2	186,43	10.000	1.864.300
		2	**EXCAVACION Y FUNDACION**				
			a- Excavacion sin acarreo	m3	33,39	45.000	1.502.550
			b- Carga de cimiento de PBC, dosi.: 1/2:1:4	m3	22,12	450.000	9.954.000
		3	**ESTRUCTURA DE H° A°**				
			a- Zapatas, incluye excavacion	m3	2,31	1.950.000	4.504.500
			b- Columna de 20x25 cm	m3	1,50	2.250.000	3.375.000
			c- Encadenado de Ho Ao, inferior y superior de 17 X 27 cm	ml	77,40	125.000	9.675.000
			d- Encadenado de Ho Ao superior dde 13 x 27 cm	ml	36,20	130.000	4.706.000
		4	**RELLENO**				
			a- Relleno y compactacion de interiores	m3	154,60	45.000	6.957.000
		5	**AISLACION**				
			a- Aislaciòn asfaltica de 0,15 cm	ml	28,20	26.000	733.200
			b- Aislaciòn asfaltica de 0,30 cm	ml	17,00	36.000	612.000
		6	**MUROS DE NIVELACION**				
			a- Muro de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun	m2	4,07	140.000	569.800
			b- Muro de nivelacion de 0,45m de ladrillo comun	m2	6,18	180.000	1.112.400
			c- Muro de nivelacion de 0,60m de ladrillo comun	m2	1,35	240.000	324.000
		7	**MUROS DE ELEVACION**				
			a- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a revocar	m2	83,60	95.000	7.942.000
			b- Muro de elevaciòn 0,30cm con ladrillo comùn a revocar	m2	99,60	150.000	14.940.000
			c- Muro en sardinel simple en arcos	ml	10,20	120.000	1.224.000
			d- Muro en sardinel dos hiladas	ml	10,85	120.000	1.302.000
			e- Envarillado de pared con varilla de 8mm (2 hiladas)	ml	109,45	25.000	2.736.250
		8	**PILARES:**				
			a- Pilares de 0.45 x 0.45 cm. Con nucleo de H°A°	ml	11,25	350.000	3.937.500
			TECHO Y CIELORRASO:				
			a- Techo de chapa tipo teja sobre estructura metalica de perfileria. Pend.:25%	m2	211,36	198.000	41.849.280

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ * GABINETE

AVELINO DAVALOS E.
Gobernador

			b- Cielorraso de PVC con cornisas, incluye armazon de estructura de madera.	m2	213,53	75.000	16.014.750
		9	**REVOQUES:**				
			a- Azotada impermeable a 1 capa con hidrofugo. H: 1,50m	m2	135,60	20.000	2.712.000
			b- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	369,65	31.000	11.459.150
			c- Revoque a 1 capa de nivelacion con hidrofugo	m2	40,55	31.000	1.257.050
		10	**CONTRAPISO, PISO Y ZOCALOS**				
			a- Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	186,43	22.000	4.101.460
			b- Piso ceramica PI5, incluye carpeta de cemento	m2	186,43	79.000	14.727.970
			c- Zocalo ceramico PI5	ml.	56,10	26.000	1.458.600
		11	**INSTALACION ELECTRICA**				
			a- Pilastra de ladrillo visto y caño galv. De 2 1/2", curva, cruceta, aisladores, cable de acometidas, tapa registro y tableros con llave limitadora de carga	gl.	1,00	1.800.000	1.800.000
			b- Registros electricos, alimentacion desde medidor al T.P., alimentacion subterranea cable pre ensamblado de 25 mm y mallado a tierra y tensor union con aislacion,	gl.	1,00	1.800.000	1.800.000
			c- Tablero Principal trifasico metalico con barras para fases y neutros para 20 Tm monofasica distribuido segun circuito y cargas con llave de corte general de 3x XXA.	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
			d- Equipo de iluminacion 1x40w	Un.	8,00	95.000	760.000
			e- Equipo de iluminacion 2x40w	Un.	8,00	125.000	1.000.000
			f-Equipo de ventiladores de 7 velocidades	Un.	6,00	450.000	2.700.000
		12	**CARPINTERIA DE MADERA Y METAL**				
			a- Puerta tablero de madera de cedro con marco 1,80 x 2.10m.	Un.	3,00	2.500.000	7.500.000
			b- Balancin con vidrio doble 3mm	m2	21,08	330.000	6.956.400
			c- Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 33 cm	ml	62,20	79.000	4.913.800
			d- Provision y colocacion de campana	Un.	1,00	3.800.000	3.800.000
		13	**PINTURAS:**				
			a- De paredes al latex	m2	369,65	15.000	5.544.750
			b- De aberturas de madera al barniz	m2	22,68	22.000	498.960
			c- De aberturas con esmalte	m2	21,08	22.000	463.760
		14	**OBRAS ADICIONALES**				
			a- Placa de granito natural	gl.	1,00	750.000	750.000
			b- limpieza periodica y final de obra	gl.	186,43	10.000	1.864.300
			TOTAL				**225.000.000**

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

AVELINO DAVALOS E.
Gobernador

Ítem Nº 10 - Capilla religiosa en el Barrio San Ramón - Caazapá

Ítem No	Código de Catálogo		Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
10	72131601-9990	1	**PREPARACION DE OBRAS**				
			a- Cartel de 2,50 x 1,80m con soporte	gl.	1,00	1.800.000	1.800.000
			b- Trabajos preliminares, demolicion de la capilla existente	gl.	1,00	5.481.940	5.481.940
			C- Replanteo y marcaciones	m2	95,13	5.000	475.650
		2	**EXCAVACION Y FUNDACION**				
			a- Excavacion sin acarreo	m3	21,55	45.000	969.750
			b- Carga de cimiento de PBC, dosi.: 1/2:1:4	m3	9,60	450.000	4.320.000
		3	**ESTRUCTURA DE H° A°**				
			a- Zapatas, incluye excavacion	m3	1,20	1.950.000	2.340.000
			b- Columna de 20x20 cm	m3	0,64	2.250.000	1.440.000
			c- Encadenado de Ho Ao, inferior y superior de 17 X 27 cm	ml	48,20	125.000	6.025.000
			d- Encadenado de Ho Ao superior dde 13 x 27 cm	ml	41,00	125.000	5.125.000
		4	**RELLENO**				
			a- Relleno y compactacion de interiores	m3	30,00	45.000	1.350.000
		5	**AISLACION**				
			a- Aislaciòn asfaltica de 0,15 cm	ml	22,20	26.000	577.200
			b- Aislaciòn asfaltica de 0,30 cm	ml	10,20	36.000	367.200
		6	**MUROS DE NIVELACION**				
			a- Muro de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun	m2	12,80	140.000	1.792.000
			b- Muro de nivelacion de 0,45m de ladrillo comun	m2	5,40	180.000	972.000
			c- Muro de nivelacion de 0,60m de ladrillo comun	m2	1,08	240.000	259.200
		7	**MUROS DE ELEVACION**				
			a- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a revocar	m2	64,97	95.000	6.172.150
			b- Muro de elevaciòn 0,30cm con ladrillo comùn a revocar	m2	54,90	150.000	8.235.000
			c- Muro en sardinel simple en arcos	ml	8,00	120.000	960.000
			d- Muro en sardinel dos hiladas	ml	9,50	120.000	1.140.000
			e- Envarillado de pared con varilla de 8mm 2 hiladas	ml	91,00	25.000	2.275.000
		8	**PILARES:**				
			a- Pilares de 0.45 x 0.45 cm. Con nucleo de H°A°	ml	9,00	350.000	3.150.000
			TECHO:				
			a- Techo de teja s/ tejuelon con tirantes de madera 2" x 6", incluye cabriadas de lapacho	m2	115,35	210.000	24.223.500
		9	**REVOQUES:**				

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ

AVELINO DAVALOS E.
Gobernador

		a- Azotada impermeable a 1 capa con hidrofugo. H: 1,50m	m2	99,00	18.000	1.782.000
		b- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	253,04	31.000	7.844.240
		c- Revoque a 1 capa de nivelacion con hidrofugo	m2	15,20	31.000	471.200
	10	**CONTRAPISO, PISO Y ZOCALOS**				
		a- Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	95,13	22.000	2.092.860
		b- Piso ceramica PI5, incluye carpeta de cemento	m2	95,13	85.000	8.086.050
		c- Zocalo ceramico PI5	ml.	39,80	26.000	1.034.800
	11	**INSTALACION ELECTRICA**				
		a- Pilastra de ladrillo visto y caño galv. De 2 1/2", curva, cruceta, aisladores, cable de acometidas, tapa registro y tableros con llave limitadora de carga	gl.	1,00	1.800.000	1.800.000
		b- Registros electricos, alimentacion desde medidor al T.P., alimentacion subterranea cable pre ensamblado de 25 mm y mallado a tierra y tensor union con aislacion,	gl.	1,00	1.800.000	1.800.000
		c- Tablero Principal trifasico metalico con barras para fases y neutros para 20 Tm monofasica distribuido segun circuito y cargas con llave de corte general de 3x XXA.	gl.	1,00	2.500.000	2.500.000
		d- Equipo de iluminacion 1x40w	Un.	8,00	95.000	760.000
		e- Equipo de iluminacion 2x40w	Un.	6,00	125.000	750.000
		f-Equipo de ventiladores de 7 velocidades	Un.	6,00	450.000	2.700.000
	12	**CARPINTERIA DE MADERA Y METAL**				
		a- Puerta tablero de madera de cedro con marco 1,80 x 2.10m.	Un.	2,00	2.500.000	5.000.000
		b- Balancin con vidrio doble 3mm	m2	12,16	330.000	4.012.800
		c- Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 33 cm	ml	54,20	79.000	4.281.800
		d- Provision y colocacion de campana	Un.	1,00	3.800.000	3.800.000
	13	**PINTURAS:**				
		a- De paredes al latex	m2	253,04	15.000	3.795.600
		b- De techos al barniz (maderamen y tejuelon)	m2	115,30	22.000	2.536.600
		c- De aberturas de madera al barniz	m2	15,12	22.000	332.640
		d- De aberturas con esmalte	m2	12,16	22.000	267.520
	14	**OBRAS ADICIONALES**				
		a- Placa de granito natural	m2	1,00	750.000	750.000
		b- limpieza periodica y final de obra	m2	95,13	10.000	951.300
		TOTAL				**136.800.000**

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ * GABINETE

AVELINO DÁVALOS E.
Gobernador

Ítem Nº 11 - Construcción de cancha de futbol, cercado perimetral y caseta para la Liga Yuteña de Futbol - Yuty

Ítem No	Código de Catálogo		Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
11	72131601-9986	1	**PREPARACION DE OBRAS**				
			a-Cartel de obra de 3,00 m x 2,00m con soporte metalico	gl	1,00	1.800.000	1.800.000
			b-Trabajo preliminares,replanteo, desmonte, compactacion, amojonamiento, preparacion relleno, nivelacion de suelo	M2	11.250,00	3.500	39.375.000
			c-Provision y colocacion de sistema de regadio automatico dentro del campo de juego sin conexión a la red de alimentacion y Sistema de drenaje.	gl.	1,00	46.563.000	46.563.000
		2	**PROVISION Y MONTAJE DE CERCADO PERIMETRAL**				
			a- Provisión y colocación de postes prefabricados HªAª - tipo "T", recto de 2,7 mts, incluye fundacion de 0,30x0,30x0,50	Un.	160,00	125.000	20.000.000
			b- Construccion de poste de HªAª reforzado de 0,30x0,25- tipo "T", recto de 2,7 mts, para esquinero, incluye base de fundacion de 0,80x 0,80x 0,30	m2	16,00	300.000	4.800.000
			c- Provisión y colocación de alambrado en tela de acero galvanizado. Alambre Nº 12, malla 2", altura 1,80 mts, con trinca de alambre Nº 15	m2	694,80	55.000	38.214.000
			d- Provisión y colocación de alambre tensor liso galvanizado N° 9	ml	2.316,00	3.000	6.948.000
		3	**FABRICACION Y MONTAJE DE PORTONES**				
			a-Portón vehicular de 4,00 x 2,00m de dos hojas; con tubo HºGº de 1 1/4", con codos 90° y tés soldados; dos base hormigón fck=180 kg/cm2 de 0,40x0,40x50; tejido de alambre de malla de 2", alambre N° 12, con bastidores de planchuela de 1" x 1/8" con rebites; pilar de soporte de tubo HºGº de 2"x3mts; con candado y herrajes; pintura antioxido y esmalte sintético.	gl.	1,00	3.500.000	3.500.000
			b-Portón peatonal de 1,20x 2,00 m; con tubo HºGº 1 1/4", con codos 90° y tés soldados; dos base de hormigón fck=80 kg/cm2 de 0,40x0,40x0,5; tejido de alambre de malla de 2", alambre Nº 12, con bastidores de planchuela de 1"x 1/8" con rebites; pilar soporte de tubo HºGº de 2"x 3 mts; con candado y herrajes; pintura antioxido y esmalte sintético.	gl.	1,00	1.800.000	1.800.000

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ * GABINETE

AVELINO DÁVALOS E.
Gobernador

			c- Caseta de estructura metalica para suplentes y autoridades, incluye cubierta	gl	1,00	12.000.000	12.000.000
			d- Provisión y colocacion de arcos de caño galvanizado, reglamentario	gl	1,00	3.500.000	3.500.000
		4	OBRAS ADICIONALES				
			a- limpieza periodica y final de obra	gl.	1,00	1.500.000	1.500.000
TOTAL							180.000.000

Ítem Nº 13 - Puente de HºAº sobre el Arroyo Isabel I - San Francisco

Ítem No	Código de Catálogo		Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
13	72131702-003	1	Movilización, obrador, limpieza de área, incluye demolicion de puente de madera	un	1,00	9.500.000	9.500.000
		2	Cartel de obra (2,50x1,80) metros con soporte	un	1,00	1.800.000	1.800.000
		3	Trabajos Preliminares (marcaciones, replanteos, excavaciones e instalaciones)	Gl	1,00	1.500.000	1.500.000
		4	Hincado de pilotes 12 unidad/ Tubulones	M3	16,00	2.200.000	35.200.000
		5	Cabezales de hormigón armado/Viga de fundacion	m3	8,50	2.400.000	20.400.000
		6	Muro de hormigón ciclópeo	m3	34,90	460.000	16.054.000
		7	Estructura hormigón armado (Pilares, Vigas, losa de rodadura y guarda rueda)	m3	12,94	2.400.000	31.056.000
		8	Relleno de taludes en zona de cabezales	m3	92,00	35.000	3.220.000
		9	Terraplén de Cabeceras	m3	60,00	35.000	2.100.000
		10	Piedra bruta colocada fondo de canal para protección contra socavación	m2	60,00	83.000	4.980.000
		11	Empastado: Provision y plantacion en taludes	m2	82,00	20.000	1.640.000
		12	Limpieza periodica y final de obras	Gl	1,00	550.000	550.000
TOTAL							128.000.000

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ * GABINETE

AVELINO DAVALOS E.
Gobernador

Ítem Nº 14 - Puente de HºAº sobre el Arroyo Isabel II - San Francisco

Ítem No	Código de Catálogo		Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
14	72131702-003	1	Movilización, obrador, limpieza de área, incluye demolicion de puente de madera	un	1,00	9.500.000	9.500.000
		2	Cartel de obra (2,50x1,80) metros con soporte	un	1,00	1.800.000	1.800.000
		3	Trabajos Preliminares (marcaciones, replanteos, excavaciones e instalaciones)	Gl	1,00	1.500.000	1.500.000
		4	Hincado de pilotes 12 unidad/ Tubulones	M3	16,00	2.200.000	35.200.000
		5	Cabezales de hormigón armado/Viga de fundacion	m3	8,50	2.400.000	20.400.000
		6	Muro de hormigón ciclópeo	m3	34,90	460.000	16.054.000
		7	Estructura hormigón armado (Pilares, Vigas, losa de rodadura y guarda rueda)	m3	12,94	2.400.000	31.056.000
		8	Relleno de taludes en zona de cabezales	m3	92,00	35.000	3.220.000
		9	Terraplén de Cabeceras	m3	60,00	35.000	2.100.000
		10	Piedra bruta colocada fondo de canal para protección contra socavación	m2	60,00	83.000	4.980.000
		11	Empastado: Provision y plantacion en taludes	m2	82,00	20.000	1.640.000
		12	Limpieza periodica y final de obras	Gl	1,00	550.000	550.000
TOTAL							**128.000.000**

Precio total ofertado: Mil doscientos dos millones ochocientos mil guaraníes (**Gs. 1.202.800.000**).------

Néstor Omar Gastón Martínez
Contratista

G&S CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ * GABINETE *

Avelino Dávalos Estigarribia
Gobernador VI Dpto. de Caazapá