Congreso Nacional

Unidad Operativa de Contrataciones

Reacondicionamiento de Techo en el Centro de Bienestar Infantil

ANÁLISIS DE PRECIOS REERENCIALES

Ítem	O.G.	Descripción	Unidad de Medida	ADJUDICACIÓN / PRESUPUESTOS						Promedio General (P)	Prc. Unitario (P)	Cantidad	Prc. Total
				Adjudicación de la Licitación 405930 - Provisión de Materiales de Construcción	Contrato de la Licitación 415902 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION - PLURIANUAL	Adjudicación de la Licitación 415154 - CONSTRUCCION DE UN AULA CON TECHO DE CHAPAS. EN LA ESCUELA BA?SICA 7934 12 DE JULIO	CONSTRUTECH	TES INGENIERÍA	ALEX CONSTRUCCIONES				
				ADJUDICACIÓN	ADJUDICACIÓN	ADJUDICACIÓN	PRESUPUESTO	PRESUPUESTO	PRESUPUESTO				
A		**COLOCACIÓN DE TECHO EN CENTRO BIENESTAR INFANTIL**											
1		**OBRA PRELIMINAR**											
1	242	Desmonte de chapa poligal existente 135 m²	m²				20.000	42.000	22.500	22.500	22.500	135,00	3.037.500
2		**PROVISIÓN DE MATERIAL (CHAPA)**								-			
1	242	Provisión de Chapa ondulada de zinc aluminado N° 28 con su correspondiente tornillo autoroscante	m²	193.900			80.000	224.000	80.500	80.500	80.500	135,00	10.867.500
3		**PROVISIÓN DE MATERIALES PARA BASTIDOR**								-			
1	242	Provisión de varillas calibre 10 lisa	Unidad	55.500			49.500	189.000	48.100	48.100	48.100	10,00	481.000
	242	Provisión de alambre N° 14 para malla de 20 x 20	Kg		32.000		25.000	30.000	21.500	21.500	21.500	25,00	537.500
4		**MANO DE OBRA**								-			
1	242	Mano de obra colocación de chapa de zinc, aislante y soporte de alambre (cuadro de 20x20 cm)	m²			90.000	90.000	85.000	80.000	80.000	80.000	135,00	10.800.000
							TOTAL:						25.723.500

Preparado por: ABG. LOURDES GUILLÉN I.

Fecha: 20/09/2022

LOURDES GUILLÉN I.
Unidad Operativa de Contrataciones
CÁMARA DE SENADORES

HONORABLE CÁMARA DE SENADORES
DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN FINANCIERA
U.O.C.

CONTRATO N° 12/2022

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 10/2022
"PROVISIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN" - ID N° 405930

Entre la **Municipalidad de Santa Rita,** domiciliada en la **Avda. De los Pioneros esq. Adela Speratti, Ciudad de Santa Rita, Alto Paraná, República del Paraguay,** representada para este acto por el **Intendente Municipal, Ing. Cesar Orlando Torres Arguello,** con **Cédula de Identidad Civil Nº 3.726.512,** y el **Secretario General, Señor Mario Ulises Fernández Colmán,** con **Cédula de Identidad Civil Nº 1.809.751,** a los efectos de refrendar la firma conforme a lo establecido en el **Art. 54 inc. b) de la Ley Nº 3966/2010 Orgánica Municipal**, con domicilio a los efectos legales correspondientes en la **Avda. De los Pioneros esq. Adela Speratti** de esta ciudad, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **"LACERDA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A.", CON RUC Nº 80116672-1,** domiciliada en la **Avda. de Los Inmigrantes, Ciudad de Santa Rita, República del Paraguay**, representada para este acto por los **Señores Evaldo Braga Lacerda,** con Cédula de Identidad N° **4.738.565 y Odair Antonio Schemanich Niedermeier,** con Cédula de Identidad N° **4.158.309,** denominada en adelante el **PROVEEDOR**, identificadas en conjunto como **"LAS PARTES"** e, individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente **"Contrato para la Provisión de Materiales de Construcción"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones::----------

Objeto del contrato

El objeto del contrato es: ----------
El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen las partes contratantes y a cuyo fiel cumplimiento se obligan, dirigido al suministro de Materiales de Construcción parte del proveedor para la Municipalidad de Santa Rita, cuya adjudicación fue realizada a través del procedimiento licitatorio con el nombre de **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 10/2022 PARA LA "PROVISIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN" - ID N° 405930.**----------

Documentos integrantes del contrato

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

1. Contrato;
2. La carta de invitación y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. 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.

Documentos adicionales del contrato

Los documentos adicionales del contrato son: No aplica.----------

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°: **405930.**----------

Procedimiento de contratación

El contrato es el resultado del procedimiento de **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 10/2022 PARA LA "PROVISIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN" - ID N° 405930**, convocado por la **Unidad Operativa de Contratación de la Municipalidad de Santa Rita**. La adjudicación fue realizada según **Resolución I.M. N° 900/2022 de fecha 18 de Julio de 2022.** ----------

MUNICIPALIDAD DE SANTA RITA · SECRETARIA GENERAL

Odair

lacerda MATERIALES DE CONSTRUCCION S.A. RUC: 80116672-1

MUNICIPALIDAD DE SANTA RITA · INTENDENCIA

CONTRATO N° 12/2022

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 10/2022
"PROVISIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN" - ID N° 405930

Precio unitario y el importe total a pagar por los bienes

Ítem	Descripción del Bien	U.M.	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total Cant. Máx.	Precio total Cant. Máx.
1	Arena Lavada	Metros cúbicos	Unidad	50	100	Río Monday	Nacional	111,000	5,550,000	11,100,000
2	Arena Gorda.:	Metros cúbicos	Unidad	50	100	Río Monday	Nacional	88,000	4,400,000	8,800,000
3	Piedra Bruta	Tonelada	Unidad	50	100	Tricemar	Nacional	102,000	5,100,000	10,200,000
4	Piedra Triturada.:	Tonelada	Unidad	50	100	Tricemar	Nacional	92,000	4,600,000	9,200,000
5	Cemento Compuesto 50 Kg	Unidad	Bolsa	50	100	Itambé	Brasil	51,000	2,550,000	5,100,000
6	Cemento Pz	Unidad	Unidad	100	200	Votoran	Brasil	52,000	5,200,000	10,400,000
7	Baldosones De Hº	Unidad	Unidad	100	200	Nacional	Nacional	5,500	550,000	1,100,000
8	Cal Hidratada Polvo De 25 Kg	Unidad	Bolsa	100	200	Calsul	Brasil	20,000	2,000,000	4,000,000
9	Ladrillo Macizo comunes medidas Mínima 24 Cm X 12 Cm X 6 Cm	Unidad	Unidad	750	1,500	Tobati	Nacional	805	603,750	1,207,500
10	Ladrillo Hueco De 6 Agujeros	Unidad	Unidad	1,750	3,500	Dalmas	Nacional	1,016	1,778,000	3,556,000
11	Cal Viva 40 Kg	Unidad	Bolsa	50	100	Tancal	Brasil	27,500	1,375,000	2,750,000
12	Caño Corrugado Antillama De 3/4	Metro lineal	Rollo	8	15	Amanco	Brasil	47,000	376,000	705,000
13	Argamasa AC I Presentación De 20Kg	Unidad	Bolsa	21	41	Colabem	Brasil	20,000	420,000	820,000
14	Alambre Quemado (De Atar)	Kilo gramos	Rollo	30	60	Itarendy	Nacional	12,000	360,000	720,000
15	Chapa Zinc 4,70 X 1.10	Unidad	Unidad	50	100	Zincalum	Nacional	193,900	9,695,000	19,390,000
16	Chapa Zinc 3,66 X 1.10	Unidad	Unidad	50	100	Zincalum	Nacional	154,000	7,700,000	15,400,000
17	Chapa Fibrocemento	Unidad	Unidad	50	100	Multilit	Brasil	22,100	1,105,000	2,210,000
18	Caño Pvc 100 Mm X 6 Metro	Unidad	Unidad	15	30	Amanco	Brasil	65,600	984,000	1,968,000
19	Caño Pvc 200mm X 6 Metro	Unidad	Unidad	15	30	Amanco	Brasil	452,000	6,780,000	13,560,000
20	Varilla de Hierro de 6 Mm X12 Metro	Unidad	Unidad	30	60	Acindir	Nacional	22,000	660,000	1,320,000
21	Varilla de Hierro de 8 Mm X12 Metro	Unidad	Unidad	30	60	Vemarco rp	Nacional	36,000	1,080,000	2,160,000
22	Varilla de Hiero de 10 Mm X 12 Metro	Unidad	Unidad	30	60	Vemarco rp	Nacional	55,500	1,665,000	3,330,000
23	Varilla de Hierro de 12 Mm X 12 Metro	Unidad	Unidad	30	60	Vemarco rp	Nacional	78,200	2,346,000	4,692,000
24	Viga de Metal U 75	Unidad	Unidad	30	60	Nacional	Nacional	128,000	3,840,000	7,680,000
25	Viga de Metal C 75	Unidad	Unidad	28	55	Nacional	Nacional	136,000	3,808,000	7,480,000
26	Cielo Raso de PVC	Metros cuadrado	Unidad	26	52	Multilit	Brasil	22,100	574,600	1,149,200
							Precio Total		75,100,350	149,997,700

MUNICIPALIDAD DE SANTA RITA SECRETARÍA GENERAL

Odair Alacerda
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A.
RUC. 80116672-1

MUNICIPALIDAD DE SANTA RITA INTERVENTOR

CONTRATO Nº 25/2022

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 12/2022

CONTRATO ABIERTO PARA LA ADJUDICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 12/2022 – "ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN – PLURIANUAL", ID Nº 415.902, ENTRE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN Y LA FIRMA DISTRIBUIDORA CAPIATA DE DANIEL GUILLERMO RUIZ DIAZ BRIZUELA. ----------

En la Ciudad de San Lorenzo, a los 2 días del mes de agosto de 2022, la **FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, con domicilio en el Campus Universitario de la UNA, Ruta Nacional PY02 "Mariscal José Félix Estigarribia" Km. 14 de la Ciudad de San Lorenzo, representada en este acto por la Señora Decana **Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann,** con Cédula de Identidad Civil Nº 984.544, nombrada por Resolución del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción Nº 1420/2021, de fecha 20 de agosto de 2021, en adelante denominada LA FACULTAD y el **Sr. Daniel Guillermo Ruiz Díaz Brizuela**, con Cédula de Identidad Civil Nº 1.709.403, en calidad de Propietario de la firma **DISTRIBUIDORA CAPIATA**, con RUC Nº 1709403-8 y domicilio legal en Ruta PY02 "Mcal. José Félix Estigarribia" Km. 21, de la ciudad de Capiatá, y teléfono 0228-634.174, quien en adelante se denominará EL PROVEEDOR, de común acuerdo convienen en celebrar el presente contrato para la **"ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN – PLURIANUAL"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones: ----------

CLÁUSULA PRIMERA
OBJETO

El presente contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen LA FACULTAD y EL PROVEEDOR, las partes entre sí, con relación a la "Adquisición de Materiales de Construcción – Plurianual", para la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA. ----------

CLÁUSULA SEGUNDA
DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos del contrato son los siguientes:

a) El presente Contrato;
b) La Carta de Invitación y sus Adendas o Modificaciones;
c) Los Aspectos Generales del Contrato;
d) Los datos cargados en el SICP;
e) La oferta del Proveedor;
f) La Resolución de Adjudicación del Contrato emitida por LA FACULTAD, y su respectiva notificación.
g) La Declaración Jurada de Cumplimiento de Contrato.
h) Demás documentos entregados por el Proveedor y no rechazados por LA FACULTAD.

Prof. Lic. CYNTHIA SAUCEDO DE SCHUPMANN
Facultad de Ciencias Químicas - UNA

CS/fc

Ruta Nacional PY02 "José Félix Estigarribia" Km. 14
Email: info@qui.una.py
Campus de la UNA San Lorenzo
www.qui.una.py
Teléfono: (021) 729 0030
Casilla de Correo 1.055

DISTRIBUIDORA CAPIATA
FERRETERIA - CONSTRUCCIONES
KM - 21 - RUTA 2 - CAPIATA
0981 175 311

Ítem	Código	Descripción	EE.TT	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
47	40141705-008	Caño de Hierro	Caño cuadrado de 30 mm x 30 mm x 1,2 mm de pared x 6000mm.	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	82.000	82.000
48	40141705-008	Caño de Hierro	Caño cuadrado de 30 mm x 40 mm x 1.2 mm de pared x 6000mm.	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	91.000	91.000
49	30102519-001	Chapa de Metal	Chapa Expandida Soldable Medida a elección	Unidad	Tira	1	Rolan Metal	Nacional	290.000	290.000
50	30102403-005	Varilla de Hierro redonda	Varilla redonda de 10 mm	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	42.000	42.000
51	30102403-004	Varillas de Hierro liso	Varilla Cuadrada de 8 mm	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	35.000	35.000
52	30102403-004	Varillas de Hierro liso	Varilla Cuadrada de 6mm	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	18.000	18.000
53	30102403-004	Varillas de Hierro liso	Varilla Cuadrada de 10 mm	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	47.000	47.000
54	30102403-001	Varillas de hierro conformada	Varilla conformada de 4,5mm	Unidad	Tira	1	San Jose SRL	Nacional	15.300	15.300
55	30102403-001	Varillas de hierro conformada	Varilla conformada de 6mm	Unidad	Tira	1	San Jose SRL	Nacional	24.000	24.000
56	30102403-001	Varillas de hierro conformada	Varilla conformada de 8mm	Unidad	Tira	1	San Jose SRL	Nacional	36.000	36.000
57	30102403-001	Varillas de hierro conformada	Varilla conformada de 10 mm	Unidad	Tira	1	San Jose SRL	Nacional	67.000	67.000
58	30102403-001	Varillas de hierro conformada	Varilla conformada de 12 mm	Unidad	Tira	1	San Jose SRL	Nacional	96.000	96.000
59	30171506-001	Contramarco para Puerta	Contramarco de madera tipo triangular para Puerta con abertura de Vidrio	Metro lineal	Tira	1	Forestal	Nacional	10.000	10.000
60	30103604-007	Lamina de Cedro	Lamina Tapa Canto de 1" de Cedro.Tiras de 2.2 mts.	Metros	Tira	1	Forestal	Nacional	54.000	54.000
61	30103604-001	Madera Multilaminada	Madera Multilaminada de 15 mm 2,20 cm x 1,60 m	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	155.000	155.000
62	30103604-002	Madera Terciada	Madera Terciada de 3 mm 2,20 cm x 1,60 m	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	39.000	39.000
63	30103604-001	Madera Multilaminada	Madera Multilaminada de 10 mm 2,20 x 1,60 m	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	112.000	112.000
64	30103604-001	Madera Multilaminada	Madera Multilaminada de 20 mm 2,2 x 1,60 m	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	209.000	209.000
65	30151804-001	Chapa de fibra de vidrio	chapas translúcidas de resina de poliéster insaturada compuesta (fibra de vidrio) color a elección	Unidad	Unidad	1	Fibrac SA	Nacional	138.000	138.000
66	12162305-001	Aditivo para mortero	Aditivo para mortero tipo Murocal para suplemento de la cal hidratada en morteros de elevación y revoques - bidon de 5 litros	Unidad	Unidad	1	Inatec	Nacional	45.000	45.000
67	12162305-001	Aditivo para mortero	Aditivo hidrófugo inorgánico para mortero de impermeabilización y revoque hidrófugo - sobre de polvo para 1 bolsa de cemento	Unidad	Unidad	1	Inatec	Nacional	4.550	4.550
68	12162305-001	Aditivo para mortero	Aditivo para mortero de revoque sobre hormigón tipo Hormifix - bidón de 5 litros	Unidad	Unidad	1	Inatec	Nacional	123.000	123.000
69	30151505-9998	Tela Bidim para impermeabilización	Tela tipo Bidim para uso con membrana líquida de impermeabilización - 25cm - rollo de 25mts	Unidad	Rollo	1	Pensilvania	Brasil	69.000	69.000
TOTAL										10.614.935

Para los fines de este Contrato, se establece un monto máximo de guaraníes ciento sesenta millones (₲. 160.000.000) y un monto mínimo de guaraníes ochenta millones (₲. 80.000.000). ----------

Al Ejercicio Fiscal 2022 corresponde aplicar un monto máximo de guaraníes cuarenta millones (₲. 40.000.000) y un monto mínimo de guaraníes veinte millones (₲. 20.000.000) y al Ejercicio Fiscal 2023 corresponde aplicar un monto máximo de guaraníes ciento veinte millones (₲. 120.000.000) y un monto mínimo de guaraníes sesenta millones (₲. 60.000.000). ----------

CS/fc

Ruta Nacional PY02 "José Félix Estigarribia" Km. 14
Email: info@qui.una.py
Campus de la UNA San Lorenzo
www.qui.una.py
Teléfono: (021) 729 0030
Casilla de Correo 1.055

DISTRIBUIDORA CAPIATA
FERRETERIA - CONSTRUCCIONES
KM - 21 - RUTA 2 - CAPIATA
0981 175 311

Ítem	Código	Descripción	EE.TT	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
15	30171504-001	Puerta Madera	Puerta de Madera Tipo Tablero 0,90 x 2,10 cm de Cedro con tirafondo	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	820.000	820.000
16	30171507-001	Marco de madera para puerta	Marco de Madera para Puerta 0,90 x 2,10 cm de Lapacho con tirafondo	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	280.000	280.000
17	31201610-003	Cola Vinilica para Carpinteria	Cola Vinilica para Carpinteria	Kilogramos	Tubo	1	Bambi	Nacional	18.000	18.000
18	30171506-001	Contramarco para Puerta	Contramarco para puerta de Cedro	Metro lineal	Unidad	1	Forestal	Nacional	24.000	24.000
19	31152002-002	Alambre Tejido	Alambre Tejido Romboidal Galvanizado Nº 14, Malla de 5 cm x 5 cm x 1,70 mts. Rollo de 20 mts. Lineales	Metro lineal	Rollo	1	Celmi	Nacional	640.000	640.000
20	30103207-001	Rejilla Laminada	Tejido metálico mosquitero para colocación en bastidores de puertas y ventanas	Metro lineal	Rollo	1	Optimo	Chino	425.000	425.000
21	31152002-005	Alambre Quemado	Alambre de atar nº 18 en rollos de 1 kg	Kilogramos	Rollo	1	Itarendy	Nacional	20.200	20.200
22	30111601-001	Cemento Blanco	Cemento Blanco x 1 kg.	Kilogramos	Unidad	1	Moroti	Nacional	5.300	5.300
23	31201601-9999	Adhesivo en Pasta	Pastina blanca para rejunte de rendijas de 1kg	Kilogramos	Unidad	1	Argafix	Nacional	4.500	4.500
24	30131602-002	Ladrillo hueco prensado	Ladrillo Hueco Prensado de 6 agujeros	Unidad	Unidad	1	C. Itaugua	Nacional	1.150	1.150
25	30131602-001	Ladrillo común	Ladrillo Común 25 x 15 x 5 cm	Unidad	Unidad	1	Tobati	Nacional	635	635
26	30131704-005	Piso ceramico	Piso Cerámico 45 x 45 cm Antideslizante Color a Elección.P5	Metros cuadrdados	Unidad	1	Formigres	Brasil	33.000	33.000
27	30131704-005	Piso ceramico	Piso Cerámico 45 x 45 cm Antideslizante Color a Elección.P4	Metros cuadrdados	Unidad	1	Formigres	Brasil	30.000	30.000
28	30131704-005	Piso ceramico	Piso de porcelanato 80 x 80 cm Color a Elección	Metros cuadrdados	Unidad	1	Ceral	Brasil	88.000	88.000
29	30131704-005	Piso ceramico	Piso de porcelanato 70 x 70 cm Color a Elección	Metros cuadrdados	Unidad	1	Ceral	Brasil	86.000	86.000
30	30131704-005	Piso ceramico	Piso de porcelanato 60 x 60 cm Color a Elección	Metros cuadrdados	Unidad	1	Ceral	Brasil	82.000	82.000
31	30103605-001	Tabla de Madera	Tablón de Cedro 1" x 8" x 2,50 m	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	84.000	84.000
32	30103605-001	Tabla de Madera	Tablón de Cedro 2"x 8" x 2,50 m	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	135.000	135.000
33	30103605-001	Tabla de Madera	Tablón de Pino de 1" x 8" x 2,50 m	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	55.000	55.000
34	30103605-001	Tabla de Madera	Tablón de Petereby de 2"x8"x2,50 m	Unidad	Unidad	1	Forestal	Nacional	138.000	138.000
35	30101503-001	Angulo de Hierro	Angulo de Hierro de 1" x 6000mm - Leve	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	60.000	60.000
36	30101503-001	Angulo de Hierro	Angulo de Hierro de 1" x 6000mm - Reforzado	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	103.000	103.000
37	30101503-001	Angulo de Hierro	Angulo de Hierro de 2" x 6000mm - Leve	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	145.000	145.000
38	30101503-001	Angulo de Hierro	Angulo de Hierro de 2" x 6000mm - Reforzado	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	220.000	220.000
39	30101503-001	Angulo de Hierro	Angulo de Hierro de 1 y 1/4 x 1/8 X 6000mm - Leve	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	84.000	84.000
40	30101503-001	Angulo de Hierro	Angulo de Hierro de 1 y 1/4 x 1/8 X 6000mm - Reforzado	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	132.000	132.000
41	30101503-001	Angulo de Hierro	Angulo de Hierro de 1/2" Long.. 6000mm	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	37.000	37.000
42	11101713-001	Hierro Tee	Hierro T de 1" Long. 6000mm	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	67.000	67.000
43	40141705-008	Caño de Hierro	Caño Negro Cuadrado de 12 mm x 12 mm x 1.2 mm de pared x 6000mm.	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	34.000	34.000
44	40141705-008	Caño de Hierro	Caño Negro Cuadrado de 15 mm x 15 mm x 1.2 mm de pared x 6000mm.	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	43.000	43.000
45	40141705-008	Caño de Hierro	Caño cuadrado de 20 mm x 20 mm x 1,2 mm de pared	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	58.000	58.000
46	40141705-008	Caño de Hierro	Caño cuadrado de 25 mm x 25 mm x 1,2 mm de pared	Unidad	Tira	1	Gerdao	Brasil	69.500	69.500

CS/fc

Ruta Nacional PY02 "José Félix Estigarribia" Km. 14
Email: info@qui.una.py
Campus de la UNA San Lorenzo
www.qui.una.py
Teléfono: (021) 729 0030
Casilla de Correo 1.055

DISTRIBUIDORA CAPIATA

MUNICIPALIDAD DE "SAN PEDRO DEL PARANÁ"
Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay
Correo Electrónico: municipalidadsanpe@gmail.com

REPÚBLICA DEL PARAGUAY

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANÁ

CONTRATO LCD Nº. 01/2022

"CONSTRUCCION DE UN AULA CON TECHO DE CHAPAS. DIMENSIONES 5.80 X 6.80M. TIPOLOGIA MEC Y CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO CON TECHO DE CHAPAS DIMENSIONES: 3.35 X 6.15M. EN LA ESCUELA BÁSICA 7934 12 DE JULIO"

ID 415154

Cuarta Versión

Aprobado por Resolución DNCP N° 2115 de fecha 18 de mayo 2021

CONSTRUPAR S.R.L.
GISELA VENIALGO
RUC. 80061065-2
ENC-PY

MUNICIPALIDAD DE "SAN PEDRO DEL PARANÁ"
Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay
Correo Electrónico: municipalidadsanpe@gmail.com

19.2		0.15 VISTO UNA CARA	Metros cuadrados	42	100.000	4.200.000
19.3		ENVARILLADO CADA 0.85 METROS + BAJO ABERTURA	Metro lineal	60	25.000	1.500.000
20	72131601-007	Techo	Unidad Medida Global	1	10.361.000	10.361.000
20.1		CHAPAS TRAPEZOIDALES COLOR CERAMICO SOBRE ESTRUCTURA METALICA. INCLUYE CENEFAS LATERALES	Metros cuadrados	33	208.000	6.864.000
20.2		AISLACION CON MEMBRANA ALUMINIO 10 MM	Metros cuadrados	33	18.000	594.000
20.3		MACHIMBRE DE MADERA	Metros cuadrados	33	38.000	1.254.000
20.4		CANALETAS + CAÑOS DE BAJADA	Metro lineal	14,5	92.000	1.334.000
20.5		CHAPA SOBRE CUMBRERA - DESARROLLO 60 CM	Metro lineal	4,2	75.000	315.000
21	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1	5.125.000	5.125.000
21.1		INTERIOR / EXTERIOR A UNA CAPA INCLUYE EL ENCADENADO SUPERIOR	Metros cuadrados	125	41.000	5.125.000
22	72131601-009	Contrapisos - pisos	Unidad Medida Global	1	12.069.600	12.069.600
22.1		CONTRAPISO DE Ho. DE CASCOTES - PARA GUARDAOBRA + CAMINERO UNION CON AULA -	Metros cuadrados	54	43.000	2.322.000
22.2		PISO ALISADO DE CEMENTO PARA ITEM ANTERIOR	Metros cuadrados	54	68.000	3.672.000
22.3		CONTRAPISO DE Ho. DE CASCOTES INTERIOR BAÑO	Metros cuadrados	17	50.000	850.000
22.4		CARPETA PARA PISO CERAMICO	Metros cuadrados	17	30.000	510.000
22.5		PISO CERAMICO	Metros cuadrados	17	64.000	1.088.000
22.6		REVESTIDO CERAMICO SOBRE PARED ALTURA 1,90 MTS	Metros cuadrados	57	62.000	3.534.000
22.7		ZOCALO CERAMICO - EN ACCESO AL BAÑO DE DOCENTES	Metro lineal	2,6	36.000	93.600
23	72131601-010	Aberturas metalicas	Unidad Medida Global	1	6.445.000	6.445.000
23.1		VENTANAS TIPO BALANCINES -	Metros cuadrados	2,5	250.000	625.000
23.2		PUERTAS METALICAS 0,80 X 2,10 INCLUYE MARCOS METALICOS + HERRAJES	Unidad	3	970.000	2.910.000

Secretario Municipal

CONSTRUPAR S.R.L.
GISELA VENIALGO
RUC. 80061065-2
ENC-PY

Nelson
Intendente Municipal

CONSTRUtech
Construcción de Obras Públicas
y de Ingenierias Civil
Servicios de Albañileria, plomeria,
electricista, informatica y
consultoria.
Tel. 0786-231262 - Cel. 0985719154 - 0975775296
Email: construtech.ea@gmail.com

PRESUPUESTO REFERENCIAL						
COLOCACIÓN DE TECHO EN CENTRO DE BIENESTAR INFANTIL DEL CONGRESO NACIONAL						
ÍTEM	ESPECIFICACIONES	UNIDAD	CANTIIDAD	PRECIO UNITARIO		PRECIO TOTAL
A	**COLOCACIÓN DE TECHO EN CENTRO BIENESTAR INFANTIL**					
1	**OBRA PRELIMINAR**					
1	Desmonte de chapa poligonal existente 135 m²	m²	135,00	Gs	20.000	2.700.000
2	**PROVISIÓN DE MAERIAL (CHAPA)**					
1	Provisión de Chapa ondulada de zinc aluminado N° 28 con su correspondiente tornillo autoroscante	unid / m²	135,00	Gs	80.000	10.800.000
3	**PROVISIÓN DE MATERIALES PARA**					
1	Provisión de varillas calibre 10 lisa	unid	10,00	Gs	49.500	495.000
2	Provisión de alambre N° 14 para malla de 20 x 20 cm	kg	25,00	Gs	25.000	625.000
4	**MANO DE OBRA**					
1	Mano de obra colocación de chapa de zinc, aislante y soporte de alambre (cuadro de 20x20 cm)	m²	135,00	Gs	90.000	12.150.000
TOTAL:						**26.770.000**

14 de Abril c/ Paraíso.
Bo. San Pablo. Asunción, Paraguay
Telefax: (021) 553 407
Cel.: (0981) 405 452
tesingenieria@gmail.com

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

Asunción, 13 de setiembre de 2022

Señores:
U.O.C. H. CAMARA DE SENADORES.

Referencia: Cotización de Servicios

Presente

Nos dirigimos a Uds. a fin de presentarle la planilla de cotización de Precios Referenciales Servicios solicitados, como sigue:

PRESUPUESTO REFERENCIAL					
COLOCACIÓN DE TECHO EN CENTRO DE BIENESTAR INFANTIL DEL CONGRESO NACIONAL					
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES**	**UNIDAD**	**CANTIIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
A	**COLOCACIÓN DE TECHO EN CENTRO BIENESTAR INFANTIL**				
1	**OBRA PRELIMINAR**				
1	Desmonte de chapa poligal existente 135 m²	m²	135,00	42.000	5.670.000
2	**PROVISIÓN DE MAERIAL (CHAPA)**				
1	Provisión de Chapa ondulada de zinc aluminado N° 28 con su correspondiente tornillo autoroscante	unid / m²	135,00	224.000	30.240.000
3	**PROVISIÓN DE MATERIALES PARA BASTIDOR**				
1	Provisión de varillas calibre 10 lisa	unid	10,00	189.000	1.890.000
2	Provisión de alambre N° 14 para malla de 20 x 20 cm	kg	25,00	30.000	750.000
4	**MANO DE OBRA**				
1	Mano de obra colocación de chapa de zinc, aislante y soporte de alambre (cuadro de 20x20 cm)	m²	135,00	85.000	11.475.000
TOTAL:					**50.025.000**

Precio Total IVA Incluido: Cincuenta millones veinticinco mil ochocientos guaraníes.

Esperando que sea de su agrado me despido atentamente.

José Andrea Dávalos
TES INGENIERÍA
andrea@tesingenieria.com.py
Andrea Dávalos
Dpto. de Obras Civiles
TES Ingeniería

ALEX CONSTRUCCIONES
de Osmar Aquino Cubilla
Comercio al por menor de artículos de ferretería
Construcción de edificios
Mcal. José Félix Estigarribia 2441
Cel: (0992) 265 502 - Capiatá - Central - Paraguay

Asunción, 19 de setiembre de 2.022.-

SEÑORES
CONGRESO NACIONAL
PRESENTE

Se adjunta presupuesto referencial solicitado

PRESUPUESTO REFERENCIAL					
PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE TECHO EN CENTRO DE BIENESTAR INFANTIL DEL CONGRESO NACIONAL					
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
A	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE TECHO EN CENTRO BIENESTAR INFANTIL**				
1	**OBRA PRELIMINAR**				
1	Desmonte de chapa poligal existente 135 m²	m²	135,00	22.500	3.037.500
2	**PROVISIÓN DE MATERIAL (CHAPA)**				
1	Provisión de Chapa ondulada de zinc aluminado N° 28 con su correspondiente tornillo autoroscante	unid / m²	135,00	80.500	10.867.500
3	**PROVISIÓN DE MATERIALES PARA BASTIDOR**				
1	Provisión de varillas calibre 10 lisa	unid	10,00	48.100	481.000
2	Provisión de alambre N° 14 para malla de 20 x 20 cm	kg	25,00	21.500	537.500
4	**MANO DE OBRA**				
1	Mano de obra colocación de chapa de zinc, aislante y soporte de alambre (cuadro de 20x20 cm)	m²	135,00	80.000	10.800.000
PRECIO TOTAL Gs.:					***25.723.500***

Son: Veinticinco millones setecientos veintitrés mil quinientos guaraníes.- (IVA incluido)

PODER LEGISLATIVO

Congreso Nacional

DICTAMEN JURÍDICO Nº 50.-

Para: Econ. Julio Medina, Director de la Unidad Operativa de Contrataciones.

De: Abg. María Candela Fernández Bogado, Asesora Jurídica de la Unidad de Operativa de Contrataciones.

Asunto: Precio Referencial llamado para "Reacondicionamiento de Techo en el Centro de Bienestar Infantil"

Fecha: 22 de setiembre de 2022.

De la totalidad de los antecedentes arrimados correspondientes al llamado para "Reacondicionamiento de Techo en el Centro de Bienestar Infantil", se procede a realizar el presente dictamen.

Antecedentes:

1. Visto bueno de la solicitud de autorización para el llamado para Reacondicionamiento de Techo en el Centro de Bienestar Infantil"

2. **Precios Adjudicado por la Convocante o por otros organismos:**
   a) Contrato Nº 12/2022 Municipalidad de Santa Rita – ID Nº 405.930
   b) Contrato Nº 25/2022 Universidad de Asunción Facultad de Ciencias Químicas – ID Nº 415.902

2.2. Precios de oferentes:

a) CONSTRUTECH.
b) TES INGENIERÍA.
c) ALEX CONSTRUCCIONES.

Marco Legal:

Ley Nº 2051/2003

Que, el **Artículo Nº 15 de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas",** establece lo siguiente, **"ESTIMACIÓN DE COSTO":** *"...Los organismos, entidades y municipalidades realizarán la estimación del costo de cada contrato a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios..."*

Decreto Nº 2992/2019

Que, el **Artículo 15 del Decreto 2992/19 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003, «DE CONTRATACIONES PÚBLICAS», Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007",** establece lo siguiente: **ESTIMACION DE COSTO:** *"...La estimación del costo de las operaciones, que se realice con el fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios, se realizará conforme con los criterios establecidos en la Ley y las reglamentaciones administrativas que sean emitidas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP)*

Resolución Nº 1890/2020

Que, **la Resolución Nº 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03",** en su Anexo "Guía para la elaboración de precios de referencia para los organismos, entidades y municipalidades, en las contrataciones reguladas por la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas" menciona los: "... ***Métodos para la Elaboración de Precios Referenciales".***

Abg. Ma. Candela Fernández Bogado
Asesora - U.O.C.
H. Cámara de Senadores

Hechos:

Para la obtención de los precios referenciales se procedió a ***la verificación*****:**

1. **Precios Adjudicado por la Convocante o por otros organismos:** *precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades,*

a) Contrato Nº 12/2022 Municipalidad de Santa Rita – ID Nº 405.930
b) Contrato Nº 25/2022 Universidad de Asunción Facultad de Ciencias Químicas – ID Nº 415.902

1. **Precios de oferentes**: *precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo,*

a) CONSTRUTECH.
b) TES INGENIERÍA.
c) ALEX CONSTRUCCIONES

A fin de la realización del análisis de los precios referenciales, el criterio por el cual ha optado esta UOC en cuanto al ***Método de Elaboración de Precios Referenciales*** es el señalado en la **Guía para la Elaboración de Precios Referenciales emanada de la DNCP por Resolución Nº 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03**", consistente en la combinación de dos o más opciones **(opción 3 del método de elaboración)** Contrato Nº 12/2022 Municipalidad de Santa Rita – ID Nº 405.930, Contrato Nº 25/2022 Universidad de Asunción Facultad de Ciencias Químicas – ID Nº 415.902 *precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades,* y **(opción 4 del método de elaboración)** CONSTRUTECH, TES INGENIERÍA, ALEX CONSTRUCCIONES *presupuestos de empresas dedicadas a la provisión de los bienes solicitados*; para el análisis de precios referenciales se ha utilizado el criterio de un monto inferior o más bajo el cual corresponde al presupuesto presentado por ALEX CONSTRUCCIONES, teniendo en cuenta la disponibilidad presupuestaria de la institución,

No fue posible la utilización de la: **(opción 1 del método de elaboración)** *Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet,* **(opción 2 del método de elaboración)** *precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos*., no se han encontrado antecedentes que pudieran ser necesarios para satisfacer los requerimientos del servicio solicitado, debido a la particular situación de la contratación, no pudiendo utilizarse para la combinación dichas opciones que se mencionan entre los Métodos para la Elaboración de Precios Referenciales.

De esta forma ***se busca dar cumplimento a los Principios de Economía y Eficiencia*** que debe reglar todo actuar en la Administración Pública, como **así también el criterio de Razonabilidad y de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria** como lo menciona la **Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas"** y el **Decreto Reglamentario Nº 2992/19 "POR EL CUAL SE REGL AMENTA LA LEY N° 2051/2003, «DE CONTRATACIONES PÚBLICAS», Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007".**

Es mi dictamen, salvo mejor parecer fundado en derecho.

Abg. Ma. Carmen Hernández Bogado
Asesora - U.O.C.
H. Cámara de Senadores