RESOLUCIÓN N° 890/2020

POR LA CUAL SE RESUELVE LA ADJUDICACIÓN Y SE APRUEBA LA FIRMA DE CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO MULTIUSO EN LA ESCUELA BÁSICA N° 210 ALEMANA DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN - PLURIANUAL. EN LA MODALIDAD LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 14/2020. ID N° 387.321. ----------

Encarnación, 7 de diciembre de 2020.

VISTO:

El Dictamen del Comité de Evaluación Nº 41/2020 referente a la Construcción de polideportivo multiuso en la Escuela Básica N° 210 Alemana del Distrito de Encarnación - Plurianual, y; ----------

CONSIDERANDO:

Que, resulta necesario el mejoramiento de la infraestructura edilicia en Instituciones Educativas del Departamento de Itapúa. ----------

Que, el presente llamado se encuentra ajustado a lo establecido en la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", y el Decreto reglamentario Nº 2992/19. ----------

Que, la Ley Orgánica Departamental Nº 426/1994. "Que establece la Carta Orgánica del Gobierno Departamental" dispone deberes y atribuciones del Gobernador, en su Art. 17) Inc. d): Dictar las Resoluciones departamentales necesarias para el ejercicio de sus funciones. ----------

POR TANTO y en uso de sus legítimas atribuciones, ----------

EL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA

RESUELVE:

GOBERNACION DE ITAPUA SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA GOBERNADOR Encarnación - Paraguay

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

ARTÍCULO 1º: ADJUDICAR en el presente llamado a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 14/2020 para la CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO MULTIUSO EN LA ESCUELA BÁSICA N° 210 ALEMANA DEL DISTRITO DE ENCARNACIÓN – PLURIANUAL, ID N° 387.321; a favor de la EMPRESA RDM INGENIERÍA DE DIEGO RODRIGO DÍAZ MALLORQUÍN, por el monto total de su oferta que asciende a la suma de Gs. 626.275.253 (seiscientos veintiséis millones doscientos setenta y cinco mil doscientos cincuenta y tres),** conforme a la planilla de cómputo que se anexa a la presente Resolución y con los alcances indicados en el exordio del Dictamen N° 41/2020 del Comité de Evaluación.----------

ARTÍCULO 2º: SUSCRIBIR el **CONTRATO PLURIANUAL,** con la **EMPRESA RDM INGENIERÍA DE DIEGO RODRIGO DÍAZ MALLORQUÍN** con **RUC N° 3522091-0**, por la suma de **Gs. 626.275.253 (seiscientos veintiséis millones doscientos setenta y cinco mil doscientos cincuenta y tres),** en tres ejemplares de un mismo tenor. ----------

ARTÍCULO 3º: COMUNICAR, a quienes corresponda, registrar, publicar y cumplido archivar. ----------

Lic. Erika Kufeld
Secretaria General
Gobernación de Itapúa

Abg. Juan Alberto Schmalko P.
Gobernador
Departamento de Itapúa

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

ANEXO A LA RESOLUCIÓN Nº 890 /2020

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRECIOS

Construcción de Polideportivo Multiuso en la Escuela Básica N° 210 Alemana del Distrito de Encarnación - Plurianual con ID: 387321

Lote Total					RDM INGENIERIA DE DIEGO DIAZ MALLORQUIN	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario Gs. (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Preparacion de obra - Trabajo Preliminares	Unidad	1		
1.1		Obrador (3x5 m)	Unidad Medida Global	1	1.655.550	1.655.550
1.2		Cartel de obra	Unidad Medida Global	1	441.480	441.480
1.3		Vallado de obra, h= 1,50	Metros cuadrados	225	31.200	7.020.000
1.4		Replanteo	Metros cuadrados	1.253	2.207	2.765.371
1.5		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	1.253	3.035	3.802.855
1.6		Placa de inauguración (40x30 cm) según PBC	Unidad Medida Global	1	780.000	780.000
2	72102905-001	Relleno y compactación de terreno - relleno y compactación	Metros cúbicos	20	31.200	624.000
3	72131601-003	Cimiento - Excavación para cimientos de H°A° (Zapatas y encadenado Inferior)	Metros cúbicos	119	27.300	3.248.700
4	72131601-004	Colocación de hormigón armado	Unidad	1		
4.1		Zapatas de hormigón (Según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	19	1.421.750	27.013.250
4.2		Columnas de hormigón de cara vista, sin esquinas (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	28	1.673.100	46.846.800
4.3		Viga inferior de hormigón (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	13	1.673.100	21.750.300
4.4		Viga Intermedia de cara vista, sin esquinas (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	13	1.673.100	21.750.300
4.5		Viga Superior de cara vistas, sin esquinas (según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2	Metros cuadrados	8	1.673.100	13.384.800
4.6		Graderías (incluye losa, vigas y zapatas de la gradería, según plano estructural adjunto) fck=210 kg/cm2	Metros cúbicos	23	1.673.100	38.481.300
4.7		Piso de hormigón de 0,10 m, alisado con helicóptero fck=210 kg/cm2	Metros cuadrados	534	109.014	58.213.476
5	72131601-005	Mampostería -Mampostería de nivelación de 0,30	Metros cuadrados	14	117.000	1.638.000
6	72131601-006	Aislación - Aislación horizontal de 0.15 en u	Metro lineal	99	17.935	1.775.565
7	72131601-005	Mampostería de elevación	Unidad	1		
7.1		Mampostería de elevación de 0,15 ladrillo visto una cara (ladrillo semi prensado)	Metros cuadrados	96	92.295	8.860.320
7.2		Mampostería de elevación de 0,15 ladrillo común. (Paredes interiores)	Metros cuadrados	173	85.673	14.821.429
7.3		Mampostería de elevación de 0,30 ladrillo común. (Paredes de escenario)	Metros cuadrados	22	156.000	3.432.000
8	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado - Cubierta metálica	Unidad	1		
8.1		Cubierta de Chapa trapezoidal N°24 sobre cavadores de perfil "C" y estructura metálica tipo Cabriada - Pend.15% - Sector Polideportivo (Según detalle de estructura)	Metros cuadrados	566	176.592	99.951.072
8.2		Cubierta de Chapa trapezoidal pre-pintada color "cerámica N°24 sobre vigas doble c y perfil correa metálica "C" de 70x30x15x2mm - Pend. 15%	Metros cuadrados	97	154.518	14.988.246
8.3		Cenefa metálica hecho con chapa galv n° 27 (55 desarrollo)	Metro lineal	70	38.630	2.704.100
8.4		Babeta metálica de chapa galvanizada No 27 sobre encuentro de chapas (55 desarrollo)	Metro lineal	56	38.630	2.163.280
9	72152607-001	Servicio de instalación de canaletas de descarga - Canaleta alero de 0,60 de desarrollo chapa #24	Metro lineal	76	78.000	5.928.000

10	72152607-001	Servicio de instalación de canaletas de descarga -Caños de bajada de PVC de 100 mm	Metro lineal	120	26.930	3.231.600
11	72131601-009	Colocación de pisos - contrapisos - Contrapiso de 0,07 m (baños, deposito y escenario)	Metros cuadrados	84	27.300	2.293.200
12	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Carpeta para piso (baños, deposito y escenario)	Metros cuadrados	84	23.400	1.965.600
13	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Piso cerámico (0,3x0,30 m) (baños, deposito y escenario)	Metros cuadrados	84	70.980	5.962.320
14	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Zócalo cerámico	Metro lineal	50	15.600	780.000
15	72102508-003	Revestimiento de azulejos - Revestimiento cerámico (Azulejos)	Metros cuadrados	99	62.400	6.177.600
16	72131601-008	Revoques -	Unidad	1		
16.1		Revoque con hidrófugo-interior/exterior	Metros cuadrados	486	19.500	9.477.000
16.2		Alfeizar	Metro lineal	20	11.700	234.000
17	72131601-001	Construcción e instalaciones eléctricas	Unidad	1		
17.1		Registro con tapa de HºAº , dimensiones interior : 40 x 40 x 40 cm . Fondo 10 cm de piedra triturada	Unidad	1	315.906	315.906
17.2		Suministro e Instalación de tablero metálico con barras Trifásico 24 módulos	Unidad	1	634.628	634.628
17.3		Alimentación eléctrica subterránea a 40 cm de profundidad en electro ducto con protección mecánica, cable subterráneo tipo NYY 4x16mm2	Metro lineal	45	71.544	3.219.480
17.4		Puesta a tierra; una jabalina instalado en registro soldadura exotérmica con cable desnudo de 16mm2	Unidad Medida Global	1	347.666	347.666
17.5		Suministro e Instalación de disyuntor termomagnético trifásico	Unidad	2	148.200	296.400
17.6		Suministro e Instalación de disyuntor diferencial trifásico	Unidad	1	468.000	468.000
17.7		Suministro e Instalación de disyuntor termomagnético monofásico	Unidad	7	114.785	803.495
17.8		Suministro e instalación de Reflector LED mínimo 20000Lm, máx. 200W	Unidad	12	1.392.041	16.704.492
17.9		Suministro e instalación de Reflector LED mínimo 9000 Lm, máx. 200W	Unidad	3	975.855	2.927.565
17.10		Suministro e instalación de panel led tipo adosar luz fría 24W	Unidad	12	117.000	1.404.000
17.11		Suministro e instalación de artefacto lumínico tipo led de adosar para interior 24 W	Unidad	10	98.781	987.810
17.12		Alimentación de circuito de luces, en electroductos antillama	Unidad	4	411.128	1.644.512
17.13		Alimentación de circuito de tomas, en electroductos antillama	Unidad	3	417.934	1.253.802
17.14		Tomas corrientes común	Unidad	19	54.081	1.027.539
17.15		Tomas corriente tipo shuko	Unidad	3	98.781	296.343
17.16		Tomas corriente trifásico 3x32A con conductores sección mínima 6 mm2	Unidad	2	465.761	931.522
17.17		Suministro e instalación de fotocélula	Unidad	1	49.667	49.667
18	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	1		
18.1		Aprovisionamiento de agua (incluye conexión a la red de suministro, 1 llave de paso de Gral. Y 7 llaves de paso internos. Tuberías según plano de instalación sanitaria.)	Unidad Medida Global	1	3.063.450	3.063.450
18.2		Desagüe cloacal (incluye tuberías de desagüe hasta el 1er registro para 6 inodoros, 3 mingitorios, 4 RPS de 15 cm.)	Unidad Medida Global	1	2.730.000	2.730.000
18.3		Artefactos sanitarios (5 inodoros con cisterna alta, 1 inodoro cisterna baja, 3 mingitorios 1 una ducha electrica)	Unidad Medida Global	1	2.496.000	2.496.000
18.4		Mesada de granito color ocre, con zocalos, pollera y 7 bachas de porcelana blanca	Unidad Medida Global	1	5.041.149	5.041.149
18.5		Accesorios (7 jaboneras de adosar, 6 portarrollos de adosar)	Unidad Medida Global	1	156.000	156.000
18.6		Registro cloacales (0,60x0,60)	Unidad	3	390.000	1.170.000
18.7		Cámara séptica 1.5X3X1,20.(incluye conexión de tuberías)	Unidad	1	1.404.000	1.404.000
18.8		Pozo absorbente 2,50x3,00 (incluye conexión de tuberías)	Unidad	1	1.939.947	1.939.947
19	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Unidad	1		
19.1		Registro 40x40,con rejilla metálica	Unidad	20	230.350	4.607.000
19.2		Caños pvc de 100 mm, con protección mecánica de ladrillo común- hasta la calle	Metro lineal	244	35.612	8.689.328
20	72131601-010	Aberturas	Unidad	1		
20.1		Ventiluz 1,00x0,5/1,60	Unidad	5	275.925	1.379.625
20.2		Ventiluz 0,6x0,6/1,80	Unidad	2	198.666	397.332

20.3		Puerta metálica de 0,80x2,10 m (marco de chapa #18, bastidor 40x40x1,20, y enchapado con chapa # 20)	Unidad	3	577.056	1.731.168
20.4		Puerta metálica de 0,90x2,10 m (marco de chapa #18, bastidor 40x40x1,20, y enchapado con chapa # 20)	Unidad	1	577.056	577.056
20.5		Puerta Placa de madera de 0,70x2,10 para baños de oficina de profesores	Unidad	1	273.000	273.000
20.6		Puerta de 0,70x1,65 para boxes, baiben	Unidad	4	273.000	1.092.000
21	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1		
21.1		Pintura látex interior/exterior sin enduido (paredes de mampostería revocadas y pilares de hormigón)	Metros cuadrados	828	15.600	12.916.800
21.2		Tratamiento de ladrillo visto (limpieza y siliconado)	Metros cuadrados	96	14.363	1.378.848
21.3		De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	13	15.600	202.800
21.4		De estructuras metálicas de techo, con pintura sintética y barandas	Metros cuadrados	600	27.300	16.380.000
21.5		Canaleta, cenefas y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	196	19.500	3.822.000
21.6		Pintura de cancha (fondo y líneas de área con pintura polideportiva-según plano)	Metros cuadrados	315	39.000	12.285.000
22	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Obras complementarias	Unidad	1		
22.1		Rampa conector, contrapiso y piso de hormigón de 0,10 m	Unidad Medida Global	1	3.120.000	3.120.000
22.2		Escalera y rampa de acceso al escenario	Unidad Medida Global	1	2.284.659	2.284.659
22.3		Arcos metálicos para futbol (según diseño- incluye red de arco) - 2 unidades	Unidad Medida Global	1	2.730.000	2.730.000
22.4		Torre de basquet, rebatible, con sistema de proteccion (según diseño) - 2 unidades	Unidad Medida Global	1	31.200.000	31.200.000
22.5		Poste para red de vóley (Caño galv de 3"-según diseño)	Unidad Medida Global	1	1.248.000	1.248.000
22.6		Baranda de caño metálico para gradería, pasamanos escalera rampa de escenario (según planos)	Metro lineal	29	66.222	1.920.438
22.7		Cielo raso de pvc (color blanco - no incluye pista de hormigón)	Metros cuadrados	85	58.496	4.972.160
22.8		Espejo para baños con bordes de de madera (2,20x0,60, - 0,85x0,60 - 0,75x0,60 - 1,90x0,60)	Metros cuadrados	4	78.000	312.000
22.9		Vidrios para ventanas	Metros cuadrados	4	117.000	468.000
23	72131601-009	Colocación de pisos - contrapisos - Obras exteriores	Unidad	1		
23.1		Limpieza y nivelacion de terreno	Metros cuadrados	225	3.035	682.875
23.2		Contrapiso de 0,10 m, explanada	Metros cuadrados	225	35.100	7.897.500
23.3		Piso de baldoson de hormigon 40x40x0,04 m- explanada, y acceso desde la escuela al polideportivo	Metros cuadrados	225	62.911	14.154.975
24	72153507-003	Servicio de retiro de vallado	Metros cuadrados	225	2.759	620.775
25	72131601-013	Limpieza de obra	Metros cuadrados	1.253	2.759	3.457.027
					Precio Total	**626.275.253**

GOBERNACION DE ITAPUA SECRETARIA GENERAL Encarnacion - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA GOBERNADOR Encarnacion - Paraguay