



MUNICIPALIDAD DE BAHIA NEGRA  
ALTO PARAGUAY  
“UNIDOS POR NUESTRA BAHIA”

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA

Licitación: 447087 - CONSTRUCCIÓN DE AULA NIVEL INICIAL - ESCUELA BÁSICA Nº. 2483 PARCIALIDAD YSHIR – PUERTO NUEVA ESPERANZA

					MARGEN CONSTRUCTORA S.A. RUC 80065671-7		CONSULTORIAS Y SERVICIOS S.R.L. RUC 80020165-5		OBRAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA S.R.L. RUC 80086621-5	
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA Incluido)
1	72131601-013	Limpieza y preparación de terreno	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	1.500.000	1.500.000	1.545.000	1.545.000	1.583.000	1.583.000
2	72131601-9974	Replanteo y marcación	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	78,25	12.000	939.000	13.000	1.017.250	13.000	1.017.250
3	82101502-004	Cartel metalico con soporte: Cartel de Obra	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	2.500.000	2.500.000	2.575.000	2.575.000	2.638.000	2.638.000
4	83101504-995	Vallado de Obra	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	20,00	330.000	6.600.000	340.000	6.800.000	349.000	6.980.000
5	72131601-005	Obrador	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	20,00	330.000	6.600.000	340.000	6.800.000	349.000	6.980.000
6	72103004-001	Servicio de Excavación Estructural: Excavación y carga de cimiento corrido	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: SIN ITEM	6,00	1.100.000	6.600.000	1.133.000	6.798.000	1.161.000	6.966.000
7	72102003-001	Relleno de hormigón: zapatas, pilares	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: SIN ITEM	1,35	4.500.000	6.075.000	4.635.000	6.257.250	4.748.000	6.409.800
8	72131601-004	Colocacion de hormigon armado: Encadenado inferior y superior de H"A"	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: SIN ITEM	3,00	4.500.000	13.500.000	4.635.000	13.905.000	4.748.000	14.244.000
9	72101703-003	Construcción de muro: de nivelación de 0,60 m. para pilares	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	2,00	570.000	1.140.000	588.000	1.176.000	602.000	1.204.000
10	72101703-003	Construcción de muro: de nivelación de 0.30 m.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	23,00	480.000	11.040.000	495.000	11.385.000	507.000	11.661.000
11	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno: Relleno y apisonado de interiores	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: SIN ITEM	48,42	195.000	9.441.900	201.000	9.732.420	206.000	9.974.520
12	72131601-006	Aislacion horizontal	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	34,00	150.000	5.100.000	155.000	5.270.000	159.000	5.406.000
13	72101703-003	Construcción de muro de elevación de 0.15 de ladrillo hueco a revocar ambas caras	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	104,41	350.000	36.543.500	361.000	37.692.010	370.000	38.631.700
14	72101703-003	Construcción de muro de elevación de 0.30 parapeto en galería	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	4,50	310.000	1.395.000	320.000	1.440.000	328.000	1.476.000
15	72101703-003	De sardinelen canteros con ladrillo semiprensado macizo	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	4,00	180.000	720.000	186.000	744.000	190.000	760.000
16	72131601-004	Loseta de H"A" sobre puerta de acceso	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	1.500.000	1.500.000	1.545.000	1.545.000	1.583.000	1.583.000
17	72152905-001	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas )	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	38,50	45.000	1.732.500	47.000	1.809.500	48.000	1.848.000
18	72131601-015	Pilares: De 0,40 x 0,40 revocado con nucleo de Hº Aº	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	18,00	260.000	4.680.000	268.000	4.824.000	275.000	4.950.000
19	72131601-007	Techo de chapa termoacustica con estructura metalica	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	106,00	850.000	90.100.000	876.000	92.856.000	897.000	95.082.000
20	72101607-006	Revoques de paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	208,82	75.000	15.661.500	78.000	16.287.960	80.000	16.705.600
21	72131601-008	Revoques de pilares de galería con hidrófugo 0,40 x 0,40m.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	33,60	75.000	2.520.000	78.000	2.620.800	80.000	2.688.000
22	72131601-008	Revoques de cantero con hidrófugo exterior	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	5,00	75.000	375.000	78.000	390.000	80.000	400.000

23	72131601-008	Revoques de nivelacion y panderete encadenado inferior	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	10,19	75.000	764.250	78.000	794.820	80.000	815.200
24	72131601-008	Revoques de mochetas 1 : 3	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	42,80	70.000	2.996.000	73.000	3.124.400	74.000	3.167.200
25	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	77,00	85.000	6.545.000	88.000	6.776.000	90.000	6.930.000
26	72131601-009	Carpeta para Piso Ceramico	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	77,00	110.000	8.470.000	114.000	8.778.000	117.000	9.009.000
27	72131601-009	Piso Cerámico antideslizante	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	77,00	230.000	17.710.000	237.000	18.249.000	243.000	18.711.000
28	72101607-005	Zocalo ceramico	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	45,00	75.000	3.375.000	78.000	3.510.000	80.000	3.600.000
29	72101903-001	Puerta Metálica 0.70 x 2.10 c/ Marco, Contramarco y Herrajes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	2.900.000	2.900.000	2.987.000	2.987.000	3.060.000	3.060.000
30	72101903-001	Puerta Metálica 0.60x 1.20 c/Marco, Contramarco y Herrajes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	2.800.000	5.600.000	2.884.000	5.768.000	2.954.000	5.908.000
31	72102602-999	Balancin de 1.50 x 1.70 2 unid	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	5,10	700.000	3.570.000	721.000	3.677.100	739.000	3.768.900
32	72102602-999	Balancin 1.50 x 1.00 5 unid	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	7,50	700.000	5.250.000	721.000	5.407.500	739.000	5.542.500
33	72102602-999	Balancin 0,65 x 1.00 1 unid	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	0,65	700.000	455.000	721.000	468.650	739.000	480.350
34	72101903-001	Puerta metálica 1.10 x 2.30 con marco y Herrajes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	3.000.000	3.000.000	3.090.000	3.090.000	3.165.000	3.165.000
35	72101903-001	Puerta metálica 0,80 x 2.10 acceso baño con marco y herrajes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	2.900.000	2.900.000	2.987.000	2.987.000	3.060.000	3.060.000
36	72131601-012	Pintura: De interior y exterior a la cal- Base para latex (2 manos y lijado)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	208,82	55.000	11.485.100	57.000	11.902.740	59.000	12.320.380
37	72131601-012	Pintura: De paredes interior y exterior al latex	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	208,82	65.000	13.573.300	67.000	13.990.940	69.000	14.408.580
38	72131601-012	Pintura: De pilares a la cal- Base para latex (2 manos y lijado)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	33,60	55.000	1.848.000	57.000	1.915.200	59.000	1.982.400
39	72131601-012	Pintura: De pilares al latex	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	33,60	65.000	2.184.000	67.000	2.251.200	69.000	2.318.400
40	72131601-012	Pintura: De aberturas en sintético	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	21,67	75.000	1.625.250	78.000	1.690.260	80.000	1.733.600
41	72131601-012	Pintura: De madera al barniz	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	6,80	75.000	510.000	78.000	530.400	80.000	544.000
42	72131601-012	Pintura: De canaleta con antioxido y pintura sintetica	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	36,90	75.000	2.767.500	78.000	2.878.200	80.000	2.952.000
43	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	13,25	370.000	4.902.500	382.000	5.061.500	391.000	5.180.750
44	72101603-002	Canaleta de chapa Nº 26 - desarrollo 33 cms.	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	36,90	145.000	5.350.500	150.000	5.535.000	153.000	5.645.700
45	72101603-002	Canaleta: Bajada de caño de PVC de 100mm	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	25,00	175.000	4.375.000	181.000	4.525.000	185.000	4.625.000
46	72102503-001	Azulejado en baño	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	10,80	195.000	2.106.000	201.000	2.170.800	206.000	2.224.800
47	72131601-005	Construcción de Pizarrón embutido en la pared	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00	2.500.000	2.500.000	2.575.000	2.575.000	2.638.000	2.638.000
48	72131601-014	Grada de acceso frontal	unidad de medida: Unidad presentación: SIN ITEM	1,00	650.000	650.000	670.000	670.000	686.000	686.000
49	72131601-9984	Rampa Peatonal	unidad de medida: Unidad presentación: SIN ITEM	1,00	1.500.000	1.500.000	1.545.000	1.545.000	1.583.000	1.583.000
50	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	23,00	195.000	4.485.000	201.000	4.623.000	206.000	4.738.000

51	72131601-011	Agua corriente - desague cloacal- camara de Inspección y artef. sanitarios	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	12.000.000	12.000.000	12.360.000	12.360.000	12.660.000	12.660.000
52	72101510-006	Camara Septica TIPO I 1,15 x 1,90 x 1,20	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	9.000.000	9.000.000	9.270.000	9.270.000	9.495.000	9.495.000
53	72131601-001	Instalacion electrica y provision con colocacion de artefactos electricos	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	11.500.000	11.500.000	11.845.000	11.845.000	12.133.000	12.133.000
54	72131601-013	Limpieza final	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	2.200.000	2.200.000	2.266.000	2.266.000	2.321.000	2.321.000
55	72131601-9974	CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO TECHO CHAPASSHH 2,55 X 4,00m: Replanteo y marcación	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	15,00	12.000	180.000	13.000	195.000	13.000	195.000
56	72131601-013	Limpieza y preparación del terreno	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	24,00	250.000	6.000.000	258.000	6.192.000	264.000	6.336.000
57	72103004-001	Servicio de Excavación Estructural: Excavación y carga de cimientto con PBC	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: SIN ITEM	4,00	1.100.000	4.400.000	1.133.000	4.532.000	1.161.000	4.644.000
58	72131601-004	Colocacion de hormigon armado: Encadenados de HªAª	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: SIN ITEM	0,70	3.500.000	2.450.000	3.605.000	2.523.500	3.693.000	2.585.100
59	72101703-003	Construcción de muro: Nivelacion de 0.30cm	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	5,50	480.000	2.640.000	495.000	2.722.500	507.000	2.788.500
60	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno: Relleno y apisonado de interiores	unidad de medida: Metros cúbicos presentación: SIN ITEM	0,80	195.000	156.000	201.000	160.800	206.000	164.800
61	72131601-006	Aislacion de paredes	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	5,30	150.000	795.000	155.000	821.500	159.000	842.700
62	72131601-005	Mamposteria de 0,15cm de ladrillo hueco para revocar	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	40,50	350.000	14.175.000	361.000	14.620.500	370.000	14.985.000
63	72152905-001	Envarillado bajo abertura 2 O 8 por hilada (2hiladas)	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	11,00	45.000	495.000	47.000	517.000	48.000	528.000
64	72131601-007	Techo de chapa termoacustico 4mm estructura metal	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	25,50	850.000	21.675.000	876.000	22.338.000	897.000	22.873.500
65	72101607-006	Revoques de paredes interior y exterior a una capa	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	81,00	75.000	6.075.000	78.000	6.318.000	80.000	6.480.000
66	72131601-009	Contrapiso de Hª de cascotes	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	8,00	85.000	680.000	88.000	704.000	90.000	720.000
67	72131601-009	Carpeta de cemento	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	8,00	110.000	880.000	114.000	912.000	117.000	936.000
68	72131601-009	Piso Cerámico antideslizante	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	8,00	230.000	1.840.000	237.000	1.896.000	243.000	1.944.000
69	72131601-009	Guarda Obra - Piso Alisado de Cemento - Ancho 0,50 Mt.	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	10,80	195.000	2.106.000	201.000	2.170.800	206.000	2.224.800
70	72101607-005	Zócalo ceramico	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	20,20	75.000	1.515.000	78.000	1.575.600	80.000	1.616.000
71	72131601-010	Aberturas Para boxes de placa de madera enchapados	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	3,00	1.900.000	5.700.000	1.957.000	5.871.000	2.005.000	6.015.000
72	72101903-001	Puerta Metalica con marco y herrajes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00	2.900.000	5.800.000	2.987.000	5.974.000	3.060.000	6.120.000
73	72102602-999	Ventanas tipo balancines	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	0,50	700.000	350.000	721.000	360.500	739.000	369.500
74	72131601-005	Alfeizar de Ventanas + Puertas- De revoque 1:3 (cemento-arena)	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	1.600.000	1.600.000	1.648.000	1.648.000	1.688.000	1.688.000
75	72131601-012	Pintura de paredes al agua	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	34,00	65.000	2.210.000	67.000	2.278.000	69.000	2.346.000
76	72131601-012	Pintura de aberturas de madera con barniz sintético	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	12,00	75.000	900.000	78.000	936.000	80.000	960.000
77	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	0,50	75.000	37.500	78.000	39.000	80.000	40.000

78	72131601-012	Pintura de estructura de metal	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	25,50	75.000	1.912.500	78.000	1.989.000	80.000	2.040.000
79	72102503-001	Revestido de azulejos	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	24,50	195.000	4.777.500	201.000	4.924.500	206.000	5.047.000
80	72102602-004	Vidrios dobles	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: SIN ITEM	0,50	370.000	185.000	382.000	191.000	391.000	195.500
81	72131601-001	Instalación eléctrica (Incluye alimentacion de tablero general + tablero gral + alimentación de luces)	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	7.500.000	7.500.000	7.725.000	7.725.000	7.913.000	7.913.000
82	72131601-001	Alimentacion del tablero general al Panel Solar	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	6.400.000	6.400.000	6.592.000	6.592.000	6.752.000	6.752.000
83	72131601-011	Provisión e Instalación de artefactos sanitarios (inodoros, lavatorios con pedestal, miguitorios) según plano	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	7.200.000	7.200.000	7.416.000	7.416.000	7.596.000	7.596.000
84	72101603-002	Canaleta de chapa N° 26 - desarrollo 33 cms.	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	12,00	145.000	1.740.000	150.000	1.800.000	153.000	1.836.000
85	72101603-002	Canaleta: Caño de bajada de PVC de 100 m	unidad de medida: Metro lineal presentación: SIN ITEM	6,00	175.000	1.050.000	181.000	1.086.000	185.000	1.110.000
86	72131601-011	Agua corriente y desagüe cloacal (incluye alimentacion de agua desde aljibe)	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	11.500.000	11.500.000	11.845.000	11.845.000	12.133.000	12.133.000
87	72101510-006	Instalación de desagüe cloacal: Pozo absorbente TIPO 2 DE 2,50X3,00	unidad de medida: Unidad presentación: SIN ITEM	1,00	9.500.000	9.500.000	9.785.000	9.785.000	10.023.000	10.023.000
88	72101510-006	Instalación de desagüe cloacal: Cámara séptica tipo 2 de 2,00x5,00	unidad de medida: Unidad presentación: SIN ITEM	1,00	12.000.000	12.000.000	12.360.000	12.360.000	12.660.000	12.660.000
89	72131601-013	Limpieza final	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: SIN ITEM	1,00	2.200.000	2.200.000	2.266.000	2.266.000	2.321.000	2.321.000
PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO						532.985.300		549.978.100		563.623.030



MARIANGELES DESIRÉE ROMERO ESPINOLA  
Encargada de UOC