



República del Paraguay
Presidencia de la República
Ministerio de Obras Públicas y Transportes
Municipalidad de Capitán Miranda
Ruta PY04 "Dr. Juan León Mallorquín" Km. 19
Capitán Miranda - Itapúa - Paraguay
Teléfono 071-211215
Unidad Operativa de Construcciones-UOC
uoc.mymiranda@gmail.com



Licitación Menor Cuantía Naciól MCN N° 02/2025 "REFACION DE TECHOS Y SISTEMA ELECTRICO EN DIFERENTES INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CAPITAN MIRANDA" ID N° 461944

ID	Descripción	EMPRESA JESUS ESQUIVEL						EMPRESA Y FAHIO LOPEZ						EMPRESA Y GERBANO ZURITA						EMPRESA Y RODOLFO RIVERA								
		Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)			
Lote 1 - Redacción de techo de un bloque de aulas en el Coleg. Nac. Misión S. Bertoni																												
1	Limpieza y preparación de obra	Metros cuadrados	225,0	no aplica	paraguay	5.500	1.237.500	Metros cuadrados	225,0	no aplica	paraguay	5.000	1.125.000	Metros cuadrados	225,0	no aplica	nacional	5.366	1.207.350	Metros cuadrados	225,0	no aplica	NACIONAL	5.733	1.289.925			
2	Desmontaje de techo de teja francesa existente con recuperación de materiales	Metros cuadrados	290,0	no aplica	paraguay	10.000	2.900.000	Metros cuadrados	290,0	no aplica	paraguay	8.450	2.450.500	Metros cuadrados	290,0	no aplica	nacional	8.894	2.579.260	Metros cuadrados	290,0	no aplica	NACIONAL	9.500	2.755.000			
3	Techo de chapa trapezoidal verde n° 26, ancho 1,50m, con sujetor de tornillo antiperforante de cabeza hexagonal de 2"	Metros cuadrados	290,0	no aplica	paraguay	220.000	63.800.000	Metros cuadrados	290,0	no aplica	paraguay	178.660	51.811.720	Metros cuadrados	290,0	no aplica	nacional	189.105	54.857.850	Metros cuadrados	290,0	no aplica	NACIONAL	202.118	58.614.220			
4	Calafeteos de machihobes de 1x2" pulgidas sobre tirantes de madera	Metros cuadrados	50,0	-	paraguay	125.000	6.250.000	Metros cuadrados	50,0	-	paraguay	101.500	5.075.000	Metros cuadrados	50,0	no aplica	nacional	107.289	5.364.450	Metros cuadrados	50,0	no aplica	NACIONAL	114.636	5.731.800			
5	Canales laterales de aleros de chapas dobladas N° 26, Desarrollo 13 cm	Metro lineal	22,0	no aplica	paraguay	85.000	1.870.000	Metro lineal	22,0	no aplica	paraguay	70.000	1.540.000	Metro lineal	22,0	no aplica	nacional	74.566	1.640.120	Metro lineal	22,0	no aplica	NACIONAL	80.000	1.760.000			
6	Cambios de chapa doblada N° 26, desarrollo 13cm	Metro lineal	27,1	no aplica	paraguay	85.000	2.303.500	Metro lineal	27,1	no aplica	paraguay	70.000	1.910.000	Metro lineal	27,1	no aplica	nacional	74.566	2.011.410	Metro lineal	27,1	no aplica	NACIONAL	80.000	2.170.500			
7	Plataforma later a 2 capas color cerámico de pared de ladrillo visto y color blanco paredes exteriores, interior previa limpieza de superficie base, incluye pilares de galería y aberturas	metros cuadrados	315,0	no aplica	paraguay	29.000	9.135.000	metros cuadrados	315,0	no aplica	paraguay	23.726	7.475.840	metros cuadrados	315,0	no aplica	nacional	25.130	7.915.950	metros cuadrados	315,0	no aplica	NACIONAL	26.851	8.458.000			
8	Plataforma later a 2 capas exterior previa limpieza de superficie base de pilares de galería. Color cerámico el ladrillo y visto y color blanco los capiteles	Metros cuadrados	32,0	no aplica	paraguay	29.000	920.000	Metros cuadrados	32,0	no aplica	paraguay	23.726	759.552	Metros cuadrados	32,0	no aplica	nacional	25.130	804.160	Metros cuadrados	32,0	no aplica	NACIONAL	26.851	859.232			
9	Plataforma later a 2 capas interior previa limpieza de superficie base. Pintura sintética a 2 capas hasta altura de 1 metro	Metros cuadrados	350,0	no aplica	paraguay	30.000	10.500.000	Metros cuadrados	350,0	no aplica	paraguay	24.268	8.493.800	Metros cuadrados	350,0	no aplica	nacional	25.094	8.902.900	Metros cuadrados	350,0	no aplica	NACIONAL	27.451	9.600.550			
10	Pintura sintética de aberturas tipo balcón de aulas con una capa de pintura antiodor	Metros cuadrados	25,0	no aplica	paraguay	30.000	750.000	Metros cuadrados	25,0	no aplica	paraguay	25.600	640.000	Metros cuadrados	25,0	no aplica	nacional	27.104	677.600	Metros cuadrados	25,0	no aplica	NACIONAL	28.960	724.000			
11	Catal de obra	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	1.500.000	1.500.000	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	1.200.000	1.200.000	Unidad	1,0	no aplica	nacional	1.321.955	1.321.955	Unidad	1,0	no aplica	NACIONAL	1.412.479	1.412.479			
12	Limpieza final	Metros cuadrados	225,0	no aplica	paraguay	6.500	1.462.500	Metros cuadrados	225,0	no aplica	paraguay	6.000	1.350.000	Metros cuadrados	225,0	no aplica	nacional	6.351	1.429.425	Metros cuadrados	225,0	no aplica	NACIONAL	6.700	1.507.500			
SUB TOTAL								SUB TOTAL							SUB TOTAL							SUB TOTAL						
							102.636.500							83.881.192							88.831.436							94.914.007
Lote 2 - Redacción de techo y sistema eléctrico de un bloque de aulas en la Esc. N° 4008 Capitán Emeterio Miranda																												
1	Limpieza y preparación de obra	Metros cuadrados	280,0	no aplica	paraguay	5.500	1.540.000	Metros cuadrados	280,0	no aplica	paraguay	5.100	1.428.000	Metros cuadrados	280,0	no aplica	nacional	5.566	1.502.480	Metros cuadrados	280,0	no aplica	NACIONAL	5.733	1.605.240			
2	Desmontaje de techo de teja francesa existente con recuperación de materiales	Metros cuadrados	300,0	no aplica	paraguay	10.000	3.000.000	Metros cuadrados	300,0	no aplica	paraguay	8.400	2.520.000	Metros cuadrados	300,0	no aplica	nacional	8.894	2.668.200	Metros cuadrados	300,0	no aplica	NACIONAL	9.500	2.850.000			
3	Techo de chapa trapezoidal verde n° 26, ancho 1,50 con sujetor de tornillo antiperforante de cabeza hexagonal de 2" pulgidas sobre entablado de madera rusticada de 1/2" x pulgada clavado sobre tirantes de 2x6"	Metros cuadrados	190,0	no aplica	paraguay	265.000	50.350.000	Metros cuadrados	190,0	no aplica	paraguay	216.000	41.040.000	Metros cuadrados	190,0	no aplica	nacional	227.160	45.060.000	Metros cuadrados	190,0	no aplica	NACIONAL	251.400	48.166.000			
4	Techo de chapa trapezoidal verde N° 26, ancho 1,50m, con sujetor de tornillo antiperforante de cabeza hexagonal de 2". Alfileres de 1x2" pasavoltas a tirante existente, tirantes de 1/2x2" paralelos a tirante existente.	Metros cuadrados	110,0	no aplica	paraguay	250.000	27.500.000	Metros cuadrados	110,0	no aplica	paraguay	212.000	23.320.000	Metros cuadrados	110,0	no aplica	nacional	221.624	24.379.740	Metros cuadrados	110,0	no aplica	NACIONAL	236.811	26.049.720			
5	Desmontaje de calafeteos y materiales eléctricos existente	Metro lineal	170,0	no aplica	paraguay	9.000	1.530.000	Metro lineal	170,0	no aplica	paraguay	7.326	1.247.130	Metro lineal	170,0	no aplica	nacional	7.767	1.320.390	Metro lineal	170,0	no aplica	NACIONAL	8.200	1.410.000			
6	Calafeteos de machihobes de 1x2" respaldado con montantes de alfileres de madera. Reutilizar montantes existentes	Metro lineal	170,0	no aplica	paraguay	125.000	21.250.000	Metro lineal	170,0	no aplica	paraguay	101.316	17.223.120	Metro lineal	170,0	no aplica	nacional	107.289	18.239.130	Metro lineal	170,0	no aplica	NACIONAL	114.636	19.488.120			
7	Borera de chapa doblada N°26 tipo capachon, Desarrollo 60cm en encuentro de chapa con parapeto	metros cuadrados	39,0	no aplica	paraguay	85.000	3.315.000	metros cuadrados	39,0	no aplica	paraguay	70.000	2.730.000	metros cuadrados	39,0	no aplica	nacional	72.139	2.813.421	metros cuadrados	39,0	no aplica	NACIONAL	77.879	3.006.000			
8	Canales laterales de aleros de chapas dobladas N° 26, Desarrollo 13cm	Metros cuadrados	10,0	no aplica	paraguay	86.500	865.000	Metros cuadrados	10,0	no aplica	paraguay	70.000	700.000	Metros cuadrados	10,0	no aplica	nacional	71.549	715.490	Metros cuadrados	10,0	no aplica	NACIONAL	75.500	755.000			
9	Cambios de chapa doblada N° 26, Desarrollo 13cm	Metros cuadrados	40,0	no aplica	paraguay	90.000	3.600.000	Metros cuadrados	40,0	no aplica	paraguay	75.000	3.000.000	Metros cuadrados	40,0	no aplica	nacional	76.374	3.054.960	Metros cuadrados	40,0	no aplica	NACIONAL	81.004	3.264.160			
10	Pajala de chapa doblada N° 26, Desarrollo 50cm	Metros cuadrados	20,0	no aplica	paraguay	90.000	1.800.000	Metros cuadrados	20,0	no aplica	paraguay	73.000	1.460.000	Metros cuadrados	20,0	no aplica	nacional	76.374	1.527.480	Metros cuadrados	20,0	no aplica	NACIONAL	81.004	1.620.080			
11	Revoques varios	Unidad	50,0	no aplica	paraguay	42.000	2.100.000	Unidad	50,0	no aplica	paraguay	40.000	2.000.000	Unidad	50,0	no aplica	nacional	45.990	2.299.500	Unidad	50,0	no aplica	NACIONAL	48.463	2.423.150			
12	Provisión e instalación de alimentación de cable preinstalado 6x10 desde acomoda hasta salidas	Metros cuadrados	20,0	no aplica	paraguay	100.000	2.000.000	Metros cuadrados	20,0	no aplica	paraguay	85.000	1.700.000	Metros cuadrados	20,0	no aplica	nacional	88.055	1.773.100	Metros cuadrados	20,0	no aplica	NACIONAL	94.726	1.894.520			
13	Provisión e instalación de tablero metálico de 36 módulos con barras RST-V8-VT. Para tablero general, incluye tablero nacional	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	3.450.000	3.450.000	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	3.000.000	3.000.000	Unidad	1,0	no aplica	nacional	3.050.385	3.050.385	Unidad	1,0	no aplica	NACIONAL	3.152.418	3.152.418			
14	Provisión e instalación de disyuntor tripolar de 3x60 A	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	223.000	223.000	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	190.000	190.000	Unidad	1,0	no aplica	nacional	197.635	197.635	Unidad	1,0	no aplica	NACIONAL	211.168	211.168			
15	Provisión e instalación de disyuntor unipolar de 1x10 A	Unidad	4,0	no aplica	paraguay	153.000	612.000	Unidad	4,0	no aplica	paraguay	125.000	500.000	Unidad	4,0	no aplica	nacional	129.870	519.500	Unidad	4,0	no aplica	NACIONAL	138.760	555.072			
16	Provisión e instalación de disyuntor unipolar de 1x16 A	Unidad	7,0	no aplica	paraguay	160.000	1.120.000	Unidad	7,0	no aplica	paraguay	130.000	910.000	Unidad	7,0	no aplica	nacional	135.520	948.640	Unidad	7,0	no aplica	NACIONAL	144.800	1.013.600			
17	Provisión e instalación de jalafina para tableros	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	86.500	86.500	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	70.000	70.000	Unidad	1,0	no aplica	nacional	71.409	71.409	Unidad	1,0	no aplica	NACIONAL	76.436	76.436			
18	Instalación de circuitos de alimentación para toma corriente, cableado de fuen y electroducto de PVC rígido	Unidad	36,0	no aplica	paraguay	125.000	4.500.000	Unidad	36,0	no aplica	paraguay	100.000	3.600.000	Unidad	36,0	no aplica	nacional	105.875	3.811.500	Unidad	36,0	no aplica	NACIONAL	113.125	4.077.500			
19	Instalación de circuitos de alimentación para bocas de artefactos eléctricos, cableado de fuen y electroducto de PVC rígido para bocas de aulas	Unidad	44,0	no aplica	paraguay	125.000	5.500.000	Unidad	44,0	no aplica	paraguay	100.000	4.400.000	Unidad	44,0	no aplica	nacional	105.875	4.658.500	Unidad	44,0	no aplica	NACIONAL	113.125	4.977.500			
20	Instalación de circuitos de alimentación para bocas de aire acondicionado, cableado de fuen y electroducto de PVC rígido	Unidad	5,0	no aplica	paraguay	125.000	625.000	Unidad	5,0	no aplica	paraguay	100.000	500.000	Unidad	5,0	no aplica	nacional	105.875	529.375	Unidad	5,0	no aplica	NACIONAL	113.125	565.625			
21	Instalación de circuitos de alimentación para ventiladores, cableado de fuen y electroducto de PVC rígido	Unidad	17,0	no aplica	paraguay	125.000	2.125.000	Unidad	17,0	no aplica	paraguay	108.000	1.836.000	Unidad	17,0	no aplica	nacional	114.345	1.943.865	Unidad	17,0	no aplica	NACIONAL	122.175	2.076.975			
22	Provisión de fuen y portafuente de bajo consumo de 30W con campana	Unidad	15,0	no aplica	paraguay	380.000	5.700.000	Unidad	15,0	no aplica	paraguay	310.000	4.650.000	Unidad	15,0	no aplica	nacional	323.274	4.849.110	Unidad	15,0	no aplica	NACIONAL	345.411	5.181.165			
23	Provisión de fuen y portafuente de bajo consumo de 30W tipo platón	Unidad	10,0	no aplica	paraguay	243.000	2.430.000	Unidad	10,0	no aplica	paraguay	194.700	1.947.000	Unidad	10,0	no aplica	nacional	200.105	2.001.050	Unidad	10,0	no aplica	NACIONAL	220.218	2.202.180			
24	Provisión de fuen y portafuente con tubo led de 1x30W. Encendidos con fotocelulas	Unidad	11,0	no aplica	paraguay	210.000	2.310.000	Unidad	11,0	no aplica	paraguay	169.500	1.864.500	Unidad	11,0	no aplica	nacional	179.284	1.972.124	Unidad	11,0	no aplica	NACIONAL	191.561	2.107.171			
25	Provisión de toma corriente	Unidad	36,0	no aplica	paraguay	110.000	3.960.000	Unidad	36,0	no aplica	paraguay	94.700	3.409.200	Unidad	36,0	no aplica	nacional	100.720	3.605.920	Unidad	36,0	no aplica	NACIONAL	107.893	3.865.308			
26	Provisión e instalación de ventiladores de caja pesada de 7 velocidades	Unidad	14,0	no aplica	paraguay	705.000	9.870.000	Unidad	14,0	no aplica	paraguay	628.500	8.799.000	Unidad	14,0	no aplica	nacional	665.286	9.314.004	Unidad	14,0	no aplica	NACIONAL	710.843	9.951.802			
27	Limpieza y preparación de superficie a pintar (pared interior y exterior, pilares)	Metros cuadrados	665,0	no aplica	paraguay	3.500	2.327.500	Metros cuadrados	665,0	no aplica	paraguay	2.800	1.899.400	Metros cuadrados	665,0	no aplica	nacional	3.024	2.010.560	Metros cuadrados	665,0	no aplica	NACIONAL	3.201	2.168.610			
28	Plataforma later a 2 capas exterior previa limpieza de superficie de base. Pintura sintética a 2 capas hasta altura de 1m, incluye pilares de galería y aberturas	Metros cuadrados	180,0	no aplica	paraguay	29.500	5.310.																					

31	Plataforma tipo banco de colchoneros de macadamio	Metros cuadrados	280,0	no aplica	paraguay	32.000	8.960.000	Metros cuadrados	280,0	no aplica	paraguay	25.000	7.160.000	Metros cuadrados	280,0	no aplica	nacional	27.086	7.596.120	Metros cuadrados	280,0	no aplica	NACIONAL	28.960	8.108.880						
32	Cartel de obra	Unidad	1,0	no aplica	paraguay	1.550.000		Unidad	1,0	no aplica	paraguay	1.450.000	1.450.000	Unidad	1,0	no aplica	nacional	1.324.955	1.324.955	Unidad	1,0	no aplica	NACIONAL	1.414.470	1.414.470						
33	Limpieza final	Metros cuadrados	280,0	no aplica	paraguay	7.500		Metros cuadrados	280,0	no aplica	paraguay	6.000	1.680.000	Metros cuadrados	280,0	no aplica	nacional	6.353	1.778.840	Metros cuadrados	280,0	no aplica	NACIONAL	6.798	1.900.640						
SUB TOTAL							199.523.500	SUB TOTAL							163.710.780	SUB TOTAL							173.432.453	SUB TOTAL							185.308.574
Lote 3 - Refacción de techo y sistema eléctrico en la Esc. N° 1546 Alborada																															
1	Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	165,00	no aplica	paraguay	7.000	1.155.000	Metros cuadrados	165,00	no aplica	paraguay	5.800	971.850	Metros cuadrados	165,00	no aplica	nacional	6.236	1.028.940	Metros cuadrados	165,00	no aplica	NACIONAL	6.771	1.117.545						
2	Desmontaje de teja, tirantes y vigas de madera de bloque de 3 aulas	Metros cuadrados	210,00	no aplica	paraguay	15.000	3.150.000	Metros cuadrados	210,00	no aplica	paraguay	12.000	2.520.720	Metros cuadrados	210,00	no aplica	nacional	14.720	2.651.130	Metros cuadrados	210,00	no aplica	NACIONAL	14.881	2.905.770						
3	Desmontaje de materiales eléctricos, incluye 3 aulas y galería	global	1,00	no aplica	paraguay	1.450.000	1.450.000	global	1,00	no aplica	paraguay	1.200.000	1.200.000	global	1,00	no aplica	nacional	1.248.151	1.248.151	global	1,00	no aplica	NACIONAL	1.377.449	1.377.449						
4	Identificación varias de paredes existentes en la parte superior previa a la construcción de macadamio	Metros cuadrados	34,00	no aplica	paraguay	16.500	561.000	Metros cuadrados	34,00	no aplica	paraguay	13.000	462.400	Metros cuadrados	34,00	no aplica	nacional	14.371	488.614	Metros cuadrados	34,00	no aplica	NACIONAL	15.638	538.740						
5	Identificación varias de pilares y vigas de galerías	Metros cuadrados	42,00	no aplica	paraguay	25.500	1.071.000	Metros cuadrados	42,00	no aplica	paraguay	23.000	966.000	Metros cuadrados	42,00	no aplica	nacional	24.900	990.170	Metros cuadrados	42,00	no aplica	NACIONAL	26.438	999.554						
6	Recalado superior de 3x27cm	Metro lineal	66,50	no aplica	paraguay	108.000	5.184.000	Metro lineal	66,50	no aplica	paraguay	90.000	1.980.000	Metro lineal	66,50	no aplica	nacional	91.454	4.084.991	Metro lineal	66,50	no aplica	NACIONAL	99.551	6.430.275						
7	Zapata de 8"x8" para columna de galería	Metros Cúbicos	2,10	no aplica	paraguay	2.700.000	5.670.000	Metros Cúbicos	2,10	no aplica	paraguay	2.600.000	5.460.000	Metros Cúbicos	2,10	no aplica	nacional	2.301.995	4.831.350	Metros Cúbicos	2,10	no aplica	NACIONAL	2.491.962	5.249.520						
8	Columna de 8"x8" de 25x25cm	Metros Cúbicos	1,22	no aplica	paraguay	3.000.000	3.660.000	Metros Cúbicos	1,22	no aplica	paraguay	2.800.000	3.416.000	Metros Cúbicos	1,22	no aplica	nacional	2.541.567	3.100.712	Metros Cúbicos	1,22	no aplica	NACIONAL	2.760.655	3.367.952						
9	Viga de galería de 8"x8" de 28x28cm	Metros Cúbicos	1,21	no aplica	paraguay	3.000.000	3.630.000	Metros Cúbicos	1,21	no aplica	paraguay	2.750.000	3.327.000	Metros Cúbicos	1,21	no aplica	nacional	2.560.798	3.100.456	Metros Cúbicos	1,21	no aplica	NACIONAL	2.751.281	3.377.449						
10	Muro de elevación de ladrillo común para revocar. Esp. 9,30m	Metros cuadrados	10,00	no aplica	paraguay	198.000	1.980.000	Metros cuadrados	10,00	no aplica	paraguay	190.000	1.900.000	Metros cuadrados	10,00	no aplica	nacional	167.729	1.677.290	Metros cuadrados	10,00	no aplica	NACIONAL	182.261	1.822.610						
11	Muro de elevación de 15cm ladrillo común para revocar. Dens. 1:2-10	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	138.000	2.760.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	128.000	2.560.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	nacional	117.106	2.342.120	Metros cuadrados	20,00	no aplica	NACIONAL	127.199	2.543.980						
12	Barroco exterior fino de 1,5 cm de esp. Dens. 1:4-16. Para muros 30cm parte superior de recalado y viga de galería	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	43.000	860.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	39.000	780.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	nacional	36.637	732.740	Metros cuadrados	20,00	no aplica	NACIONAL	39.726	795.500						
13	Barroco exterior fino de 1,5 cm de esp. Dens. 1:4-16 para muros de 15cm parte superior de recalado y viga de galería	Metros cuadrados	40,00	no aplica	paraguay	43.000	1.720.000	Metros cuadrados	40,00	no aplica	paraguay	39.000	1.560.000	Metros cuadrados	40,00	no aplica	nacional	36.637	1.465.480	Metros cuadrados	40,00	no aplica	NACIONAL	39.726	1.591.800						
14	Barroco exterior fino de 1,5cm de esp. Dens. 1:4-16, para columnas y vigas de galerías	Metros cuadrados	40,00	no aplica	paraguay	43.000	1.720.000	Metros cuadrados	40,00	no aplica	paraguay	39.000	1.560.000	Metros cuadrados	40,00	no aplica	nacional	36.637	1.465.480	Metros cuadrados	40,00	no aplica	NACIONAL	39.726	1.591.800						
15	Techo de chapa zinc, impermeabil N° 24 sobre macadamio de espesor termoplástico densidad de 108kg y estructura metálica entallada de 12x25cm. Perfil U de 120x40x2,5mm ángulo 1x1/8 y cornisa de 75x40x2mm	Metros cuadrados	208,00	no aplica	paraguay	350.000	72.800.000	Metros cuadrados	208,00	no aplica	paraguay	300.000	62.400.000	Metros cuadrados	208,00	no aplica	nacional	298.140	59.693.120	Metros cuadrados	208,00	no aplica	NACIONAL	268.388	58.320.794						
16	Coladero PVC blanco suspendido por estructura metálica de PVC rígido blanco	Metros cuadrados	208,00	no aplica	paraguay	155.000	32.040.000	Metros cuadrados	208,00	no aplica	paraguay	115.000	23.920.000	Metros cuadrados	208,00	no aplica	nacional	117.163	24.360.960	Metros cuadrados	208,00	no aplica	NACIONAL	127.261	26.470.280						
17	Cañal lateral de chapa doblada N° 27	Metro lineal	20,00	no aplica	paraguay	101.500	2.030.000	Metro lineal	20,00	no aplica	paraguay	85.000	1.700.000	Metro lineal	20,00	no aplica	nacional	88.088	1.761.760	Metro lineal	20,00	no aplica	NACIONAL	95.080	1.913.600						
18	Barroco de chapa doblada N° 27 descarnillo 13cm	Metro lineal	10,00	no aplica	paraguay	100.000	1.000.000	Metro lineal	10,00	no aplica	paraguay	81.000	810.000	Metro lineal	10,00	no aplica	nacional	85.267	852.670	Metro lineal	10,00	no aplica	NACIONAL	92.436	926.160						
19	Camborio de chapa doblada descarnillo 13cm	Metro lineal	20,00	no aplica	paraguay	105.000	2.100.000	Metro lineal	20,00	no aplica	paraguay	85.000	1.700.000	Metro lineal	20,00	no aplica	nacional	88.500	1.770.000	Metro lineal	20,00	no aplica	NACIONAL	97.216	2.022.090						
20	Caulera de chapa doblada N° 27 descarnillo 33 cm	Metro lineal	72,00	no aplica	paraguay	113.500	8.172.000	Metro lineal	72,00	no aplica	paraguay	110.000	7.920.000	Metro lineal	72,00	no aplica	nacional	96.558	6.952.176	Metro lineal	72,00	no aplica	NACIONAL	104.880	7.551.360						
21	Tejido pluvial de chapa doblada N° 27 descarnillo 33 cm	Metro lineal	26,00	no aplica	paraguay	113.500	2.951.000	Metro lineal	26,00	no aplica	paraguay	110.000	2.860.000	Metro lineal	26,00	no aplica	nacional	96.558	2.510.508	Metro lineal	26,00	no aplica	NACIONAL	104.880	2.726.880						
22	Contrapiso de 8" de concreto, interior de galería	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	42.500	850.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	38.000	760.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	nacional	36.951	739.060	Metros cuadrados	20,00	no aplica	NACIONAL	39.486	789.720						
23	Piso cerámico interior y galería	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	96.000	1.920.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	85.000	1.700.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	nacional	81.475	1.629.500	Metros cuadrados	20,00	no aplica	NACIONAL	88.495	1.769.900						
24	Focal cerámico	Metro lineal	10,00	no aplica	paraguay	22.000	440.000	Metro lineal	10,00	no aplica	paraguay	20.000	400.000	Metro lineal	10,00	no aplica	nacional	19.035	380.700	Metro lineal	10,00	no aplica	NACIONAL	20.670	413.400						
25	Carpetas de nivelación	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	38.500	770.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	paraguay	36.000	720.000	Metros cuadrados	20,00	no aplica	nacional	32.991	659.820	Metros cuadrados	20,00	no aplica	NACIONAL	35.634	712.680						
26	Vidrios dobles de 6mm	Metros cuadrados	5,00	no aplica	paraguay	181.500	907.500	Metros cuadrados	5,00	no aplica	paraguay	180.000	900.000	Metros cuadrados	5,00	no aplica	nacional	151.938	759.690	Metros cuadrados	5,00	no aplica	NACIONAL	167.305	836.525						
27	Pintura de pared y macadamio, revocado exterior liso, incluye columnas y vigas de galería	Metros cuadrados	200,00	no aplica	paraguay	35.000	7.000.000	Metros cuadrados	200,00	no aplica	paraguay	29.000	5.800.000	Metros cuadrados	200,00	no aplica	nacional	29.692	5.938.400	Metros cuadrados	200,00	no aplica	NACIONAL	32.251	6.450.200						
28	Pintura sintética de puertas y ventanas	Metros cuadrados	55,00	no aplica	paraguay	32.500	1.787.500	Metros cuadrados	55,00	no aplica	paraguay	28.000	1.540.000	Metros cuadrados	55,00	no aplica	nacional	27.605	1.518.575	Metros cuadrados	55,00	no aplica	NACIONAL	30.061	1.655.570						
29	Pintura interior laterales a dos capos	Metros cuadrados	230,00	no aplica	paraguay	33.500	7.705.000	Metros cuadrados	230,00	no aplica	paraguay	28.000	6.440.000	Metros cuadrados	230,00	no aplica	nacional	28.641	6.587.430	Metros cuadrados	230,00	no aplica	NACIONAL	31.110	7.155.300						
30	Proveedores e instalación de tablero metálico de 12 módulos con barras RST-NC-T	unidad	1,00	no aplica	paraguay	2.400.000	2.400.000	unidad	1,00	no aplica	paraguay	2.300.000	2.300.000	unidad	1,00	no aplica	nacional	2.054.361	2.054.361	unidad	1,00	no aplica	NACIONAL	2.229.466	2.229.466						
31	Proveedores e instalación de disyuntor unipolar de 1x40 A.	unidad	2,00	no aplica	paraguay	240.000	480.000	unidad	2,00	no aplica	paraguay	200.000	400.000	unidad	2,00	no aplica	nacional	201.847	403.694	unidad	2,00	no aplica	NACIONAL	221.616	443.232						
32	Proveedores e instalación de disyuntor unipolar de 1x10 A	unidad	4,00	no aplica	paraguay	166.000	664.000	unidad	4,00	no aplica	paraguay	150.000	600.000	unidad	4,00	no aplica	nacional	141.193	564.772	unidad	4,00	no aplica	NACIONAL	153.533	614.080						
33	Proveedores e instalación de disyuntor unipolar de 1x20 A	unidad	3,00	no aplica	paraguay	168.000	504.000	unidad	3,00	no aplica	paraguay	150.000	450.000	unidad	3,00	no aplica	nacional	141.495	424.485	unidad	3,00	no aplica	NACIONAL	154.773	464.320						
34	Alimentación de los circuitos de fuerza	unidad	18,00	no aplica	paraguay	140.000	2.520.000	unidad	18,00	no aplica	paraguay	130.000	2.340.000	unidad	18,00	no aplica	nacional	118.622	2.135.196	unidad	18,00	no aplica	NACIONAL	128.886	2.319.228						
35	Alimentación de los circuitos de tierra	unidad	18,00	no aplica	paraguay	140.000	2.520.000	unidad	18,00	no aplica	paraguay	130.000	2.340.000	unidad	18,00	no aplica	nacional	118.622	2.135.196	unidad	18,00	no aplica	NACIONAL	128.886	2.319.228						
36	Alimentación de los circuitos de aire acondicionado	unidad	3,00	no aplica	paraguay	140.500	421.500	unidad	3,00	no aplica	paraguay	132.000	396.000	unidad	3,00	no aplica	nacional	124.255	372.765	unidad	3,00	no aplica	NACIONAL	134.961	404.892						
37	Alimentación de los circuitos de aire acondicionado	unidad	6,00	no aplica	paraguay	1																									