LOTE NRO: 2 Items Nº 1

CONSTRUCCION DE CANTINA CAMINERO EN EL COLEGIO NACIONAL PUERTO LA ESPERANZA DEL DISTRITO DE CARMELO PERALTA

						CERTIFICADO DE OBRAS Nº 2						
						CERTIFICADO ANTERIORES		CERTIFICADO ACTUAL		TOTAL CERTIFICADO		
NRO.	RUBROS	UNIDAD	CANTIDAD CONTRACTUAL	P. UNITARIO	P. TOTAL	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	%
1	Letrero de la obra de 2 m x 1,50 m (Incluye colocación)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
2	Limpieza y preparación del terreno	m2	35	10.000	350.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
3	Replanteo y marcación	m2	35	9.000	315.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
4	Relleno apisonado	m3	11	110.000	1.210.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
5	Excavación para cimento Corrida Prof.0,60	m3	5	75.000	375.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
6	Encadenado 015 x 030 fundación	m3	2	3.200.000	6.400.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
7	Encadenado 013 x 030 superior	m3	1	3.200.000	3.200.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
8	Zapatas de hormigón armado	m3	3	2.800.000	8.400.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
9	Pilar de Hormigón Armado	m3	1	3.200.000	3.200.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
10	Mampostera de Elevación de 0.15 m semi prensados (1-2-10) visto una cara	m2	57	210.000	11.970.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
11	Envarillado de pared	ml	22	33.000	726.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
12	Rampa de acceso de Ho de 6 cm, sobre contrapiso	Unidad	1	1.300.000	1.300.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
13	Escalones de acceso de ladrillos comunes revocados	ml	17	60.000	1.020.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
14	Aislación Asfáltica de paredes	ml	17	40.000	680.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
15	Techo de chapa trapezoidales termoacústica, sobre estructura metálica	m2	41	590.000	24.190.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
16	Viga metálica reticulada, para la cumbrera	ml	5	450.000	2.250.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
17	Revoque de paredes interior a una capa	m2	49	50.000	2.450.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
18	Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	ml	12	50.000	600.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
19	Canaleta y ca?o de bajada N? 26 desarrollo 33 cm	ml	16	150.000	2.400.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
20	Contrapiso de H? de cascotes	m2	65	50.000	3.250.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
21	Carpeta para piso cerámico	m2	65	45.000	2.925.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
22	Piso de cerámica antideslizante	m2	35	150.000	5.250.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
23	Zócalo cerámico	ml	33	40.000	1.320.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
24	Puerta Metálica de 0,80 x 2,10 con cerradura tipo Yale	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
25	Provisión y colocación de Ventanas corredizas	m2	5	700.000	3.500.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%

Miguel Angel Zeballos S.
Arquitecto
Reg. Prof. MOPC N° 1469

CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L.
Empresa Constructora y de Servicios

26	Provisión y colocación de Vidrios dobles	m2	5	180.000	900.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
27	Instalación del Tablero Seccional	Unidad	1	900.000	900.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
28	Alimentación del tablero general al seccional	ml	20	65.000	1.300.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
29	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	5	220.000	1.100.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
30	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	5	220.000	1.100.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
31	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	1	220.000	220.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
32	Provisión y colocación de Artefactos eléctricos de bajo consumo	Unidad	5	180.000	900.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
33	Pintura de paredes interiores al látex, con enduido	m2	49	40.000	1.960.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
34	Pintura de paredes de ladrillos vistos con silicona	m2	46	45.000	2.070.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
35	Pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	m2	4	50.000	200.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
36	Pintura de estructura metálica con pintura sintética	m2	41	50.000	2.050.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
37	Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios	m2	35	10.000	350.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
	TOTAL DEL ITEMS Nº 1				**103.731.000**		**0**		**0**		**0**	

TOTAL DEL CERTIFICADO DE OBRAS Nº 2 SON Gs. 0

GOBIERNO DEPARTAMENTAL - Alto Paraguay

Miguel Angel Zeballos S.
Arquitecto
Reg. Prof. MOPC N° 1469

CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L.
Empresa Constructora y de Servicios

LOTE Nº 2 Items Nº 2

CONSTRUCCION DE UN TINGLADO MULTI USO, CULTURAL Y DEPORTIVO EN LA ESCUELA BASICA N° 1268 CARLOS ANTONIO LOPEZ

						CERTIFICADO DE OBRAS Nº 2						
						CERTIFICADO ANTERIORES		CERTIFICADO ACTUAL		TOTAL CERTIFICADO		
NRO.	RUBROS	UNIDAD	CANTIDAD CONTRACTUAL	P. UNITARIO	P. TOTAL	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	%
1	Letrero de la obra	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	0,00	0	1,00	1.800.000	1,00	1.800.000	100,00%
2	Limpieza y preparación del terreno	m2	875	10.000	8.750.000	875,00	8.750.000	0,00	0	875,00	8.750.000	100,00%
3	Replanteo y marcación	m2	875	9.000	7.875.000	875,00	7.875.000	0,00	0	875,00	7.875.000	100,00%
4	Relleno apisonado	m3	438	110.000	48.180.000	0,00	0	219,00	24.090.000	219,00	24.090.000	50,00%
5	Excavación cimento Corrida Prof. 0,60	m3	29	75.000	2.175.000	0,00	0	4,00	300.000	4,00	300.000	13,79%
6	Zapatas de Hº Aº 2,00 x 2,00 x 0,40 m.	m3	26	2.800.000	72.800.000	26,00	72.800.000	0,00	0	26,00	72.800.000	100,00%
7	Viga cadena fundación de Hº Aº, 0,2 m x 0,50 m	m3	12	3.300.000	39.600.000	0,00	0	2,00	6.600.000	2,00	6.600.000	16,67%
8	Pilares de Hº Aº de 20 x 40	m3	9	3.400.000	30.600.000	4,50	15.300.000	0,00	0	4,50	15.300.000	50,00%
9	Mampostera de 0,30 común, para soporte de graderías	m2	84	240.000	20.160.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
10	Provisión y colocación completa de Sentaderas de hormigón armado de 10 cm x 0,70 m de ancho	ml	210	450.000	94.500.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
11	Techo de chapa trapezoidales termoacústica, sobre estructura metálica	m2	942	595.000	560.490.000	423,90	252.220.500	518,10	308.269.500	942,00	560.490.000	100,00%
12	Vigas metálicas reticulada de borde	ml	70	450.000	31.500.000	70,00	31.500.000	0,00	0	70,00	31.500.000	100,00%
13	Piso de Hº Aº e=0,08 m, terminación con pavidur	m2	875	360.000	315.000.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
14	Acometida para alimentación eléctrica	ml	70	80.000	5.600.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
15	Bocas de luces para reflectores	Unidad	16	250.000	4.000.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
16	Bocas de tomas monofásico	Unidad	6	250.000	1.500.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
17	Tablero Seccional, adaptación del tablero a la nueva carga	Unidad	1	1.300.000	1.300.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
18	Bajada pluvial en PVC de 150 mm	ml	50	130.000	6.500.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
19	Canaleta moldurada Des 045 chapa No 26 para desagüe	ml	80	160.000	12.800.000	0,00	0	70,00	3.850.000	70,00	3.850.000	87,50%
20	Pintura de pista deportiva	m2	448	50.000	22.400.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
21	Pintura sintética de estructura metálica del techo	m2	26	55.000	1.430.000	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
	PRECIO TOTAL DEL ITEMS 2				1.288.960.000		388.445.500		344.909.500		733.355.000	56,90%

TOTAL DEL CERTIFICADO DE OBRAS Nº 2 SON Gs. 344.909.500

GOBIERNO DEPARTAMENTAL Alto Paraguay

Miguel Angel Zeballos S.
Arquitecto
Reg. Prof. MOPC N° 1469

CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L.
Empresa Constructora y de Servicios

LOTE Nº 2 Items Nº 3

CONSTRUCCION DE SALA DE INFORMATICA EN EL COLEGIO NACIONAL CAPITAN MARCIAL RAMIREZ

						CERTIFICADO DE OBRAS Nº 2						
						CERTIFICADO ANTERIORES		CERTIFICADO ACTUAL		TOTAL CERTIFICADO		
NRO.	RUBROS	UNIDAD	CANTIDAD CONTRACTUAL	P. UNITARIO	P. TOTAL	Cant.	Total	Cant.	Total	Cant.	Total	%
1	Letrero de la obra de 2 m x 1,50 m (Incluye colocación)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
2	Limpieza y preparación del terreno	m2	64	10.000	640.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
3	Replanteo y marcación	m2	64	9.000	576.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
4	Relleno apisonado	m3	12	110.000	1.320.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
5	Excavación para cimento Corrida Prof.0,60	m3	9	75.000	675.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
6	Cimiento de Piedra bruta colocada (1:2:10)	m3	9	1.100.000	9.900.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
7	Encadenado 013 x 027 fundación	m3	2	3.300.000	6.600.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
8	Encadenado 013 x 030 superior	m3	1	3.000.000	3.000.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
9	Zapatas de hormigón armado	m3	2	2.800.000	5.600.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
10	Pilar de Hormigón Armado	m3	2	3.400.000	6.800.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
11	Mampostera de Nivelación 0.30 m común (1-2-8) 3 hiladas	m2	7	220.000	1.540.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
12	Mampostera de Elevación de 0.15 m semi prensados (1-2-10) visto una cara	m2	54	185.000	9.990.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
13	Mampostera de Elevación de 0.15 m común (1-2-10) para revocar	m2	34	165.000	5.610.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
14	Envarillado de pared en dos niveles de 8 mm	ml	39	33.000	1.287.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
15	Pilares ladrillos semi prensados vistos de 35 x 35 cm	ml	8	230.000	1.840.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
16	Construcción de Pizarrón de material revocado y pintado	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
17	Rampa de acceso de Ho de 6 cm, sobre contrapiso	Unidad	1	1.300.000	1.300.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
18	Escalones de acceso de ladrillos comunes revocados	ml	8	65.000	520.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
19	Aislación Asfáltica de paredes	ml	28	40.000	1.120.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
20	Techo de chapa trapezoidales termoacústica, sobre estructura metálica	m2	72	550.000	39.600.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
21	Viga metálica reticulada, para la cubierta	ml	7	450.000	3.150.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
22	Revoque de paredes interior a una capa	m2	88	50.000	4.400.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
23	Revoque de paredes exteriores a dos capas	m2	34	50.000	1.700.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%

Miguel Angel Zeballos S.
Arquitecto
Reg. Prof. MOPC N° 1469

CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L.
Empresa Constructora y de Servicios

24	Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	ml	22	55.000	1.210.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
25	De revoque de mochetas en balancines 1:3 (cemento - arena) de 10 cm	ml	22	48.000	1.056.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
26	Revoque de mocheta de pilares de hormigón armado	ml	30	48.000	1.440.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
27	Canaleta y ca?o de bajada N? 26 desarrollo 33 cm	ml	23	150.000	3.450.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
28	Contrapiso de H? de cascotes	m2	56	50.000	2.800.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
29	Carpeta para piso cerámico	m2	57	45.000	2.565.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
30	Piso de cerámica antideslizante	m2	57	150.000	8.550.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
31	Zócalo cerámico	ml	35	40.000	1.400.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
32	Puerta Metálica de 1,20 x 2,10 de dos hojas, y cerradura tipo Yale	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
33	Provisión y colocación completa de Ventanas tipo balancines (1,50 x 1,20)	m2	7	440.000	3.080.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
34	Provisión y colocación completa de Vidrios dobles	m2	7	180.000	1.260.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
35	Instalación del Tablero Seccional	Unidad	1	1.000.000	1.000.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
36	Instalación de tableros para ventiladores y para luces	Unidad	2	900.000	1.800.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
37	Alimentación del tablero general al seccional	ml	20	65.000	1.300.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
38	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	6	220.000	1.320.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
39	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	15	220.000	3.300.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
40	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	220.000	440.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
41	Provisión y colocación completa de Artefactos eléctricos de bajo consumo (tipo fluorescente 3x40)	Unidad	4	270.000	1.080.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
42	Provisión y colocación completa de Artefactos eléctricos de bajo consumo (tipo fluorescente 1x40)	Unidad	2	210.000	420.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
45	Pintura de paredes interiores al látex, con enduido	m2	88	40.000	3.520.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
46	Pintura de paredes exteriores al látex.	m2	34	45.000	1.530.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
47	Pintura de paredes de ladrillos vistos con silicona	m2	65	47.000	3.055.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
48	Pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	m2	20	50.000	1.000.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
49	Pintura de estructura metálica con pintura sintética	m2	72	50.000	3.600.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
50	Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios	m2	64	10.000	640.000	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00%
PRECIO TOTAL DEL ITEMS 3					**163.184.000**		**0**		**0**		**0**	

TOTAL DEL CERTIFICADO DE OBRAS Nº 2 SON Gs. 0

GOBIERNO DEPARTAMENTAL - Alto Paraguay

Miguel Angel Zeballos S.
Arquitecto
Reg. Prof. MOPC N° 1469

CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L.
Empresa Constructora y de Servicios