MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786) 232218 Central
Pilar, Paraguay

"Pilar, Ciudad de Progreso y Oportunidades"

Construcción, mejoramiento y reparación en varias Instituciones Educativas de la Ciudad de Pilar CON ID Nº 431641.

Contratación Directa N° 14/2023 - LOTE Nº 4: Construcción de unos SS HH para personal administrativo y de servicio. Construcción de unos SS HH, para el personal municipal. Mejoramiento de la vereda y rampa para personas con discapacidad en el Centro Abierto Municipal.					**BAEZ CONSTRUCCIONES**		**CONSTRCUTORA VZ**		**IC CONSTRUCCIONES**	
Item	Cantidad	Unidad de Medida	Codigo de Catalogo	Descripción	Precio Unitario	Precios Totales	Precio Unitario	Precios Totales	Precio Unitario	Precios Totales
1	10,36	Metros cuadrados	72131601-005	Mampostería de elevación 0,15 (ladrillo común)	109.400	1.133.384	110.000	1.139.600	110.000	1.139.600
2	1,3	Metro lineal	72131601-005	Envarillado con 2 varillas (altura del marco)	60.800	79.040	64.000	83.200	64.000	83.200
3	5	Metros cuadrados	72102508-001	Reposición de piso	97.600	488.000	97.600	488.000	97.600	488.000
4	280	Metro lineal	72131601-006	Aislación Horizontal	25.100	7.028.000	28.000	7.840.000	28.000	7.840.000
5	20,72	Metros cuadrados	72101607-006	Revoque interior	33.800	700.336	33.800	700.336	33.800	700.336
6	21,06	Metros cuadrados	72131601-012	Pintura latex	36.800	775.008	36.800	775.008	36.800	775.008
7	14	Metros cuadrados	72102508-003	Revestimiento de azulejos (0,20x0,20) (altura 1,80 m)	115.700	1.619.800	115.700	1.619.800	115.700	1.619.800
8	1,44	Metros cuadrados	72102602-004	Cambio de vidrios traslucidos por opacos	158.900	228.816	158.900	228.816	158.900	228.816
9	1	Unidad Medida Global	72101510-002	Instalación de Agua Corriente	714.800	714.800	714.800	714.800	800.000	800.000
10	1	Unidad Medida Global	72101510-007	Desague cloacal. Desague Lavatorio	535.700	535.700	535.700	535.700	600.000	600.000
11	1	Unidad	72131601-011	Colocación de Artefactos Sanitarios.						
11.1	1	Unidad Medida Global		Inodoro - Un Registro para piso - Monigitorio - Lavatorio - Accesorios para Baño: jaboneras, portarollo, toallero, espejo, ducha.	1.875.000	1.875.000	2.000.000	2.000.000	2.500.000	2.500.000
12	0,11	Metros cúbicos	72131601-004	Viga de Fundacion de H° A° para asentamiento de pared	2.575.000	283.250	2.600.000	286.000	2.600.000	286.000
13	1,5	Metros cuadrados	72131601-005	Abrir vano en mamposteria de 0,15	80.400	120.600	80.400	120.600	80.400	120.600
14	1	Unidad	72102602-005	Colocación de puerta de chapa(incluye pintura)	1.226.000	1.226.000	1.226.000	1.226.000	1.500.000	1.500.000
15	6	Metros cuadrados	72131601-005	Mampostería de ladrillo cerámico laminado	138.700	832.200	138.700	832.200	140.000	840.000
16	1,8	Metro lineal	72131601-005	Envarillado de muro con 2 varillas (altura del marco)	60.800	109.440	60.800	109.440	70.000	126.000
17	2,36	Metro lineal	72131601-006	Aislación Horizontal	25.100	59.236	25.100	59.236	26.000	61.360
18	6	Metros cuadrados	72101607-006	Revoque interior	33.800	202.800	33.800	202.800	33.800	202.800
19	15	Metros cuadrados	72131601-012	Pintura latex	36.800	552.000	36.800	552.000	36.800	552.000
20	9	Metros cuadrados	72102508-003	Revestimiento de azulejos (0,20x0,20) (altura 1,70 m)	115.700	1.041.300	115.700	1.041.300	115.700	1.041.300
21	1	Unidad Medida Global	72131601-010	Ventiluz (0,40x0,60) incluye vidrios y pintura.	373.500	373.500	380.000	380.000	380.000	380.000
22	1	Unidad Medida Global	72101510-002	Instalación de Agua Corriente	714.800	714.800	720.000	720.000	720.000	720.000
23	1	Unidad Medida Global	72101510-007	Desague cloacal, Desague Laboratorio	535.000	535.000	535.000	535.000	535.000	535.000
24	1	Unidad	72101510-9998	Colocación de Artefactos Sanitarios.	0	0	0	0	0	0
24.1	1	Unidad Medida Global		Inodoro - Mongitorio - Lavoratorio - Accesorios para baño: jabonera, portarollo, toallero, espejo	1.875.000	1.875.000	2.000.000	2.000.000	2.500.000	2.500.000
25	0,1	Metros cúbicos	72131601-004	Viga de fundacion de Hº Aº para asentamiento de Pared 2,36 x 0,20 x	2.575.000	257.500	2.575.000	257.500	2.575.000	257.500
26	42	Metros cuadrados	72102508-001	Piso de cemento alizado con endurecedor superficial y oxido negro (incluye rampa)	78.200	3.284.400	78.200	3.284.400	78.200	3.284.400
27	1	Unidad Medida Global	72101510-009	Cambio de rejilla (2,40x0,35)	451.200	451.200	500.000	500.000	500.000	500.000
					Precio Total	**27.096.110**	**Precio Total**	**28.231.736**	**Precio Total**	**29.681.720**

OBSERVACIONES: ninguna

Sr. Andersson Ivan Rojas C.
Encargado de la UOC

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786) 232218 Central
Pilar, Paraguay

"Pilar, Ciudad de Progreso y Oportunidades"

Construcción, mejoramiento y reparación en varias Instituciones Educativas de la Ciudad de Pilar CON ID Nº 431641.

Contratación Directa N° 14/2023 - LOTE Nº 1: Reparación de techo de un aula y pintura de aulas 1 y 2 en el Centro de Educación Básica para jóvenes y adultos 12-20.					**BAEZ CONSTRUCCIONES**		**CONSTRCUTORA VZ**		**IC CONSTRUCCIONES**	
Item	Cantidad	Unidad de Medida	Codigo de Catalogo	Descripción	Precio Unitario	Precios Totales	Precio Unitario	Precios Totales	Precio Unitario	Precios Totales
1	1	Unidad	82101502-003	Cartel de obra de 2.50 x 2.20	1.915.000	1.915.000	1.929.999	1.929.999	2.000.000	2.000.000
2	57,82	Metros cuadrados	72103003-001	Demolición de techo de teja sobre tejuelon con recuperación y cambio de tirantes deteriorados	30.800	1.780.856	33.000	1.908.060	33.000	1.908.060
3	8,7	Metros cuadrados	72103003-001	Demolición parcial de revoques con fisuras y deteriorada a 5 % de la superficie	15.800	137.460	16.000	139.200	16.000	139.200
4	1	Unidad Medida Global	72101607-001	Picado y en varillado de fisuras de paredes picado con armado refuerzo tipo "Z" cada 30 Cm	3.125.000	3.125.000	3.200.000	3.200.000	3.250.000	3.250.000
5	8,7	Metros cuadrados	72101607-001	Revoque parcial de paredes en deterioro	33.800	294.060	35.000	304.500	35.000	304.500
6	16,8	Metros cuadrados	72131601-012	Prolijeado y pintura de columnas y vigas de H°A°	25.100	421.680	26.000	436.800	26.000	436.800
7	174	Metros cuadrados	72131601-012	Pinturas a Látex en interior completo y exterior completo previa limpieza y lijado de igualación de superficie	28.600	4.976.400	28.600	4.976.400	28.600	4.976.400
8	6	Unidad Medida Global	72101601-001	Reposición de Tirantes	124.100	744.600	124.100	744.600	124.100	744.600
9	57,85	Metros cuadrados	72101601-001	Reparación de techo con goteras aleatorias con acomodación cambio de tejas al 40 % de 150,64 m2 de la superficie/ limpieza de canaletas Sector Aulas	177.600	10.274.160	180.000	10.413.000	185.000	10.702.250
10	168,7	Metros cuadrados	72131601-012	Pintura de techo a Látex de las dos salas de clases reparadas	29.400	4.959.780	29.400	4.959.780	33.000	5.567.100
11	1	Unidad	72102201-002	Adecuación Instalación Eléctrica varias cambio de lámparas fluorescente por focos de bajo consumo	1.544.000	1.544.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000
12	1	Unidad Medida Global	72131601-012	Limpieza, tratamiento y pintura de tirantes con principios de deterioro	1.350.000	1.350.000	1.400.000	1.400.000	1.400.000	1.400.000
13	2	Unidad	72102401-003	Reparación pintura y cambio de cerradura puertas	329.000	658.000	329.000	658.000	400.000	800.000
14	1	Metros cuadrados	72102602-004	Cambio Parcial de vidrios ventanas tipo balancín	331.000	331.000	331.000	331.000	331.000	331.000
15	8,64	Metros cuadrados	72101607-9997	Limpieza y pintura de dos Pizarrón de 4,32 m2	25.400	219.456	25.400	219.456	25.400	219.456
16	1	Unidad Medida Global	72131601-013	Limpieza y retiro de escombros	675.000	675.000	700.000	700.000	700.000	700.000
					Precio Total	**33.406.452**	**Precio Total**	**33.920.795**	**Precio Total**	**35.079.366**

OBSERVACIONES: ninguna

Sr. Andersson Ivan Rojas C.
Encargado de la UOC

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786) 232218 Central
Pilar, Paraguay

"Pilar, Ciudad de Progreso y Oportunidades"

Construcción, mejoramiento y reparación en varias Instituciones Educativas de la Ciudad de Pilar CON ID Nº 431641.

Contratación Directa N° 14/2023 - LOTE Nº 2: Reparación de dos aulas en el Centro de Recursos para la Educación permanente N° 5.					**BBAEZ CONSTRUCCIONES**		**CONSTRCUTORA VZ**		**IC CONSTRUCCIONES**	
Item	Cantidad	Unidad de Medida	Codigo de Catalogo	Descripción	Precio Unitario	Precios Totales	Precio Unitario	Precios Totales	Precio Unitario	Precios Totales
1	1	Unidad Medida Global	82101502-003	Cartel de Obra de 2,50x2,20	1.975.000	1.975.000	2.000.000	2.000.000	2.200.000	2.200.000
2	1	Unidad Medida Global	72131601-9974	Replanteo de obra	716.800	716.800	720.000	720.000	720.000	720.000
3	7,27	Metros cuadrados	72103003-001	Demolición aleatoria de pisos	25.200	183.204	26.000	189.020	26.000	189.020
4	38,1	Metros cuadrados	72101601-001	Desmontaje parcial de techo y cielorraso para canaleta	21.000	800.100	22.000	838.200	22.000	838.200
5	2	Unidad Medida Global	72101603-9999	Desmontaje de canaleta embutida	346.200	692.400	350.000	700.000	350.000	700.000
6	1	Unidad Medida Global	72101601-001	Reparación aleatoria de techo de chapa con goteras	812.500	812.500	812.500	812.500	820.000	820.000
7	19,05	Metro lineal	72101603-002	Colocación de canaleta embutida de 9,30 mts x2	212.500	4.048.125	220.000	4.191.000	225.000	4.286.250
8	1	Unidad Medida Global	72101601-002	Reposición aleatoria de cielorraso	808.700	808.700	810.000	810.000	810.000	810.000
9	30	Metros cuadrados	72102508-001	Reposición de piso cerámico en los salones, en un 20%	114.500	3.435.000	114.500	3.435.000	114.500	3.435.000
10	6	Metros cuadrados	72102508-001	Reposición aleatoria de pisos cerámicos en escaleras	112.500	675.000	112.500	675.000	112.500	675.000
11	284	Metros cuadrados	72131601-012	Pintura de las barandillas y pasamanos metálicos de escaleras	32.700	9.286.800	32.700	9.286.800	40.000	11.360.000
12	1	Unidad Medida Global	72131601-012	Pinturas al Látex, previa limpieza y lijado de igualación de superficie	1.350.000	1.350.000	1.400.000	1.400.000	1.500.000	1.500.000
13	1	Unidad Medida Global	72131601-013	Limpieza y retiro de escombros	675.000	675.000	700.000	700.000	800.000	800.000
					Precio Total	**25.458.629**	**Precio Total**	**25.757.520**	**Precio Total**	**28.333.470**

OBSERVACIONES: ninguna

Sr. Anderson Ivan Rojas C.
Encargado de la UOC

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786) 232218 Central
Pilar, Paraguay

"Pilar, Ciudad de Progreso y Oportunidades"

Construcción, mejoramiento y reparación en varias Instituciones Educativas de la Ciudad de Pilar CON ID Nº 431641.

Contratación Directa N° 14/2023 - LOTE Nº 3: Reparaciones de aulas EEB del 1° al 6° en la Escuela Básica N° 5641 Carlos Miguel Jiménez.

					BBAEZ CONSTRUCCIONES		CONSTRCUTORA VZ		IC CONSTRUCCIONES	
Item	Cantidad	Unidad de Medida	Codigo de Catalogo	Descripción	Precio Unitario	Precios Totales	Precio Unitario	Precios Totales	Precio Unitario	Precios Totales
1	1	Unidad Medida Global	82101502-003	Cartel de Obra de 2,50x2,20	1.920.000	1.920.000	1.915.000	1.915.000	2.000.000	2.000.000
2	1	Unidad Medida Global	72131601-9974	Replanteo de obra	740.000	740.000	736.800	736.800	740.000	740.000
3	82,44	Metros cuadrados	72103003-001	Demolición de Piso baldosa calcárea para excavación zapatas	15.000	1.236.600	13.900	1.145.916	15.000	1.236.600
4	4,5	Milímetros cuadrados	72141510-001	Demolición de Contrapiso para excavación zapatas pilotes	30.000	135.000	29.800	134.100	30.000	135.000
5	69,08	Metros cuadrados	72101601-001	Demolición aleatoria de techo de teja sobre tejuelon con recuperación en un 20% del total	31.000	2.141.480	30.800	2.127.664	35.000	2.417.800
6	3,84	Metros cúbicos	72141510-001	Demolición de cimiento piedra bruta con mampostería 0,80 x 0,80 x 1,00 x 6	35.000	134.400	34.800	133.632	36.000	138.240
7	8	Metros cuadrados	72141510-9997	Demolición de mampostería p/ encadenado 0,80 x 5,00 x 2	20.000	160.000	18.300	146.400	20.000	160.000
8	144,84	Metros cuadrados	72101607-001	Demolición parcial de revoques con fisuras y deteriorada a 30 % de la superficie	18.000	2.607.120	15.700	2.273.988	18.000	2.607.120
9	3,84	Metros cúbicos	72103004-001	Excavación Zapatas con retiro de escombros 0,80 x 0,80 x 1,00 x 6 Uni	40.000	153.600	37.100	142.464	40.000	153.600
10	0,96	Metros cúbicos	72131601-004	Zapatas de Hº Aº 0,80 x 0,80 x 0,25 x 6 Submuracion encadenado	2.100.000	2.016.000	2.090.000	2.006.400	2.100.000	2.016.000
11	0,24	Metros cúbicos	72131601-004	Columna de H°A° 1,00x0,20x0,20x 6 uni p/ pilotes	2.200.000	528.000	2.150.000	516.000	2.200.000	528.000
12	20	Metro lineal	72131601-004	Encadenado de soporte de 0,13x0,20x 10 ml	102.000	2.040.000	101.250	2.025.000	110.000	2.200.000
13	24	Metro lineal	72101607-001	Picado envarillado inferior con 4 Hº del 10 cada 2 hilada con concreto 3:1	45.000	1.080.000	43.370	1.040.880	45.000	1.080.000
14	24	Metro lineal	72101607-001	Picado envarillado superior con 4 Hº del 8 cada 2 hilada con concreto 3:2	44.000	1.056.000	43.370	1.040.880	44.000	1.056.000
15	1	Unidad Medida Global	72101607-001	Picado y envarillado de Fisuras de paredes picado con armado refuerzo tipo "Z" cada 30 Cm	3.300.000	3.300.000	3.275.000	3.275.000	3.300.000	3.300.000
16	144,84	Metros cuadrados	72101607-001	Revoque parcial de paredes picados y reparados en un 30%	34.000	4.924.560	33.824	4.899.068	35.000	5.069.400
17	10	Unidad	72101607-001	Prolijeado fuste pilar de Submuracion hasta 30 cm del piso con amurado y revocado	111.000	1.110.000	110.000	1.100.000	111.000	1.110.000
18	574,15	Metros cuadrados	72131601-012	Pinturas a la Látex s/enduido para interior completo y exterior completo previa limpieza y lijado de igualación de superficie	30.000	17.224.500	28.600	16.420.690	33.000	18.946.950
19	82,44	Metros cuadrados	72102508-001	Piso Baldosa Calcárea roja igual Existente para reposición demolición de piso	108.000	8.903.520	107.600	8.870.544	108.000	8.903.520
20	51,48	Metro lineal	72101607-004	Zócalo Baldosa calcárea Roja igual al existente para reposición demolición	34.000	1.750.320	33.650	1.732.302	34.000	1.750.320
21	4	Unidad	72102201-002	Adecuación Instalación Eléctrica varias cambio de lámparas fluorescente por focos de bajo consumo.	1.567.000	6.268.000	1.557.300	6.229.200	1.567.000	6.268.000
22	69,08	Metros cuadrados	72101601-001	Reparación de techo con goteras aleatorias con acomodación cambio de tejas al 20 % de 345,40 m2 de la superficie/ limpieza de canaletas Sector Aulas	180.000	12.434.400	177.600	12.268.608	180.000	12.434.400
23	69,08	Metros cuadrados	72102402-001	Pinturas al Látex de techo inferior con maderamen	30.000	2.072.400	28.800	1.989.504	30.000	2.072.400
24	8	Unidad	72102401-003	Reparación pintura y cambio de cerradura puertas	330.000	2.640.000	329.300	2.634.400	330.000	2.640.000
25	1	Unidad	72102303-003	Construcción de cámara séptica (1x1,60x1,20m)	1.600.000	1.600.000	1.591.000	1.591.000	1.600.000	1.600.000
26	1	Unidad	72102303-005	Pozo absorbente de (diámetro 1,50m y h 3,00 m)	2.600.000	2.600.000	2.520.000	2.520.000	2.600.000	2.600.000
27	2	Unidad	72101510-001	Adecuación de sanitarios, cambio de cisternas, grifería, reposición de azulejos y accesorios	904.000	1.808.000	903.200	1.806.400	910.000	1.820.000
28	1	Unidad	72101510-007	Desagüe cloacal	730.000	730.000	726.500	726.500	750.000	750.000
29	4	Metros cuadrados	72102602-004	Cambio Parcial de vidrios ventanas tipo balancín	333.000	1.332.000	331.000	1.324.000	333.000	1.332.000
30	8	Unidad	72101607-9997	Limpieza y pintura de Pizarrón l 1,5 m2	162.000	1.296.000	161.800	1.294.400	162.000	1.296.000
31	1	Unidad Medida Global	72131601-013	Limpieza y retiro de escombros	680.000	680.000	675.000	675.000	700.000	700.000
					Precio Total	86.621.900	Precio Total	84.741.740	Precio Total	89.061.350

OBSERVACIONES: ninguna

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C

Andersson Iván Rojas
Director de U.O.C
Municipalidad de Pilar