MUNICIPALIDAD DE LOS CEDRALES

Avda. Próceres de Mayo y Acosta Ñu

Ruc: 80009774-2

CERTIFICADO DE OBRAS N.º 04

OBRA: CONSTRUCCION DE CASA DE LA CULTURA – CONTRATO N.º 01/2.022 – ID N.º 413877

CONTRATISTA: San Blas Constructora – Carlos Augusto Paniagua

FECHA: 04 de Octubre del 2.022

CONTRATO N° 01/2.022 - ID: 413877

ITEM	RUBROS	CANT	UN	PRECIO		CERTIFICADOS							
						Cantidades				Montos			
				PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	PORCENTAJE	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	PORCENTAJE
1	Cartel de obra de estructura metálica (1,00 x 2,00) m	2,00	m2	830.358	1.660.715	2,00	0,00	2,00	100,00%	1.660.715	0	1.660.715	100,00%
2	Demolición de construcciones existente, revoques, mampostería, aberturas, techo y piso, tanque, azulejos, instalación eléctrica, sanitaria	50,00	m2	164.233	8.211.654	50,00	0,00	50,00	100,00%	8.211.654	0	8.211.654	100,00%
3	Limpieza y preparación del terreno	243,00	m2	5.559	1.350.801	243,00	0,00	243,00	100,00%	1.350.801	0	1.350.801	100,00%
4	Replanteo y marcación	185,00	m2	6.503	1.203.112	185,00	0,00	185,00	100,00%	1.203.112	0	1.203.112	100,00%
5	Excavación	6,50	m2	107.792	700.649	6,50	0,00	6,50	100,00%	700.649	0	700.649	100,00%
6	Zapatas de H° A°	0,90	m3	2.178.000	1.960.200	0,90	0,00	0,90	100,00%	1.960.200	0	1.960.200	100,00%
7	Columna de H° A°	1,95	m3	2.178.000	4.247.100	1,95	0,00	1,95	100,00%	4.247.100	0	4.247.100	100,00%
8	Encadenado inferior y superior de H° A°	3,65	m3	2.178.000	7.949.700	3,65	0,00	3,65	100,00%	7.949.700	0	7.949.700	100,00%
9	Dintel de H°A° sobre aberturas	1,20	m3	2.178.000	2.613.600	1,20	0,00	1,20	100,00%	2.613.600	0	2.613.600	100,00%
10	Losa de H°A°	1,40	m2	2.308.824	3.232.353	1,40	0,00	1,40	100,00%	3.232.353	0	3.232.353	100,00%
11	Mampostería de elevación 15 cm de ladrillo de 6 agujeros	311,70	m2	107.250	33.429.722	311,70	0,00	311,70	100,00%	33.429.722	0	33.429.722	100,00%
12	Mampostería de ladrillo común prensado de 3 agujeros	12,20	m2	132.000	1.610.396	12,20	0,00	12,20	100,00%	1.610.396	0	1.610.396	100,00%
13	Mampostería de ladrillo convoco	8,20	m2	133.650	1.095.930	8,20	0,00	8,20	100,00%	1.095.930	0	1.095.930	100,00%
14	Aislación horizontal asfáltica	110,00	ml	51.213	5.633.397	110,00	0,00	110,00	100,00%	5.633.397	0	5.633.397	100,00%
15	Revoque exterior y interior	632,80	m2	37.598	23.792.154	632,80	0,00	632,80	100,00%	23.792.154	0	23.792.154	100,00%
16	Puerta placa revestida de formica (0,60 x 2,10) mts con contramarcos y marco de ybyrapyta y cerradura	4,00	un	1.320.000	5.279.999	4,00	0,00	4,00	100,00%	5.279.999	0	5.279.999	100,00%
17	Puerta placa revestida de formica (0,80 x 2,10) mts con contramarcos y marco de ybyrapyta y cerradura	3,00	un	1.452.000	4.356.001	3,00	0,00	3,00	100,00%	4.356.001	0	4.356.001	100,00%
18	Puerta placa revestida de formica (0,90 x 2,10) mts con contramarcos y marco de ybyrapyta y cerradura	3,00	un	1.551.000	4.653.001	3,00	0,00	3,00	100,00%	4.653.001	0	4.653.001	100,00%
19	Puerta placa doble hoja revestida de formica de (1.75 x 2.10) mts con contramarcos y marco de ybyrapyta y cerradura	1,00	un	2.475.000	2.475.000	1,00	0,00	1,00	100,00%	2.475.000	0	2.475.000	100,00%
20	Puerta de vidrio templado	3,95	m2	1.067.735	4.217.552	0,00	3,95	3,95	100,00%	0	4.217.552	4.217.552	100,00%
21	Ventana de vidrio templado de 8 mm	17,10	m2	897.194	15.342.025	0,00	15,90	15,90	92,98%	0	14.265.391	14.265.391	92,98%
22	Bara metálica de 5 de diámetro con soporte fijada por la pared (sala de danza)	15,00	ml	201.328	3.019.926	12,00	0,00	12,00	80,00%	2.415.941	0	2.415.941	80,00%
23	Espejo de 4 mm con marco de aluminio altura 2 mts (sala de danza)	30,00	m2	187.946	5.638.367	30,00	0,00	30,00	100,00%	5.638.367	0	5.638.367	100,00%
24	Letras coparías de chapa inoxidable	1,00	gl	3.432.000	3.432.000	1,00	0,00	1,00	100,00%	3.432.000	0	3.432.000	100,00%
25	Relleno y compactación de tierra colorada	27,00	m3	116.226	3.138.102	48,88	0,00	48,88	181,03%	5.681.010	0	5.681.010	181,03%
26	Contrapiso de cascotes espesor 8 cm	176,20	m2	41.318	7.280.170	176,20	0,00	176,20	100,00%	7.280.170	0	7.280.170	100,00%
27	Carpeta de nivelación	109,00	m2	32.645	3.558.332	109,00	0,00	109,00	100,00%	3.558.332	0	3.558.332	100,00%
28	Cerámico (pi 4)	109,00	m2	88.217	9.615.644	109,00	0,00	109,00	100,00%	9.615.644	0	9.615.644	100,00%

Lider Jiménez
Ing. Civil
Reg. MOPC 3616

San Blas
Constructora y Metalurgic
RUC: 1199996-9

29	Zócalo embutido	78,00	ml	26.070	2.033.434	78,00	0,00	78,00	100,00%	2.033.434	0	2.033.434	100,00%
30	Provisión y colocación de piso parquet	67,20	m2	364.320	24.482.304	67,20	0,00	67,20	100,00%	24.482.304	0	24.482.304	100,00%
31	Provisión y colocación de zócalo (parquet)	34,00	ml	107.910	3.668.940	34,00	0,00	34,00	100,00%	3.668.940	0	3.668.940	100,00%
32	Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común	18,20	m2	94.380	1.717.710	18,20	0,00	18,20	100,00%	1.717.710	0	1.717.710	100,00%
33	Paver liso (dormido) de 4 cm	31,60	m2	132.660	4.192.056	25,10	0,00	25,10	79,43%	3.329.766	0	3.329.766	79,43%
34	Cordón de 25x80x08 cm	25,50	ml	56.100	1.430.558	25,50	0,00	25,50	100,00%	1.430.558	0	1.430.558	100,00%
35	Techo de chapa galvanizada trapezoidal N.º 27 sobre estructura metálica de perfil "U" y ángulos. Con isolant de 5 mm	195,50	m2	357.060	69.805.295	195,50	0,00	195,50	100,00%	69.805.295	0	69.805.295	100,00%
36	Cielo Razo tipo PVC de 8 mm incluye estructura	163,65	m2	87.418	14.305.954	163,65	0,00	163,65	100,00%	14.305.954	0	14.305.954	100,00%
37	Canaleta metálica chapa 27	31,70	ml	85.800	2.719.870	31,70	0,00	31,70	100,00%	2.719.870	0	2.719.870	100,00%
38	Canaletas de bajada metálica chapa 27	24,80	ml	85.800	2.127.848	24,80	0,00	24,80	100,00%	2.127.848	0	2.127.848	100,00%
39	Conexión a red según reglamento de ANDE	1,00	gl	2.046.000	2.046.000	1,00	0,00	1,00	100,00%	2.046.000	0	2.046.000	100,00%
40	Tablero principal	1,00	gl	4.884.000	4.884.000	1,00	0,00	1,00	100,00%	4.884.000	0	4.884.000	100,00%
41	Tablero seccional	2,00	un	1.386.000	2.772.000	2,00	0,00	2,00	100,00%	2.772.000	0	2.772.000	100,00%
42	Bocas de luces y tomas corriente, Incluye colocación de electroducto y cableado con cables de 2mm y 4 mm (a ser determinados por la fiscalización)	35,00	bc	153.450	5.370.750	35,00	0,00	35,00	100,00%	5.370.750	0	5.370.750	100,00%
43	Luz LED 30 x 30 cm	22,00	un	184.140	4.051.080	0,00	22,00	22,00	100,00%	0	4.051.080	4.051.080	100,00%
44	Toma schuko para aire, incluye electroducto y cableado con cables de 4 mm	4,00	un	188.100	752.400	4,00	0,00	4,00	100,00%	752.400	0	752.400	100,00%
45	Pared látex exterior y interior con sellador, enduido y pintura a dos manos	561,80	m2	46.860	26.325.763	70,02	491,78	561,80	100,00%	3.281.317	23.044.446	26.325.763	100,00%
46	Tratamiento ladrillo visto	20,40	m2	31.086	634.154	0,00	20,40	20,40	100,00%	0	634.154	634.154	100,00%
47	Pintura de canaletas	56,50	ml	27.390	1.547.554	0,00	56,50	56,50	100,00%	0	1.547.554	1.547.554	100,00%
48	Agua corriente- desagüe cloacal- cámara de inspección	1,00	gl	5.907.000	5.907.000	1,00	0,00	1,00	100,00%	5.907.000	0	5.907.000	100,00%
49	Cámara séptica tipo 1,50x1,20x1,70 libre	1,00	gl	3.564.000	3.564.000	1,00	0,00	1,00	100,00%	3.564.000	0	3.564.000	100,00%
50	Pozo absorbente tipo de 2,00 x 3,00 x 3,00	1,00	gl	4.752.000	4.752.000	1,00	0,00	1,00	100,00%	4.752.000	0	4.752.000	100,00%
51	Inodoro con cisterna baja	5,00	un	732.600	3.663.000	0,00	5,00	5,00	100,00%	0	3.663.000	3.663.000	100,00%
52	Porta papel higiénico de metálico inoxidable	5,00	un	162.228	811.142	0,00	5,00	5,00	100,00%	0	811.142	811.142	100,00%
53	Lavatorio de mano con pedestal y grifería pressmatic	4,00	un	765.600	3.062.399	0,00	4,00	4,00	100,00%	0	3.062.399	3.062.399	100,00%
54	Mingitorio (incluye divisoria)	2,00	un	599.115	1.198.231	0,00	2,00	2,00	100,00%	0	1.198.231	1.198.231	100,00%
55	Kit de barras inoxidable para personas con capacidades diferentes (c/ baño)	1,00	un	960.300	960.300	0,00	1,00	1,00	100,00%	0	960.300	960.300	100,00%
56	Azulejo	84,60	m2	92.400	7.817.012	0,00	84,60	84,60	100,00%	0	7.817.012	7.817.012	100,00%
57	Limpieza final retiro de escombros	1,00	gl	2.442.430	2.442.430	0,00	1,00	1,00	100,00%	0	2.442.430	2.442.430	100,00%
			TOTAL CONTRATO		**379.742.786**					312.028.095	67.714.691	379.742.786	**100,00%**
									Retención 5%	**15.601.405**	**3.385.735**	**18.987.140**	
									A cobrar		**64.328.956**		

Ing. Líder D. Jiménez S.
Fiscal de Obras

Lider Jiménez
Ing. Civil
Reg. MOPC 3616

RESUMEN GENERAL	
TOTAL CERTIFICADO	67.714.691
FONDO DE REPARO 5%	3.385.735
TOTAL A COBRAR	64.328.956

Carlos Augusto Paniagua
San Blas Constructora
Contratista

San Blás
Constructora y Metalurgica
RUC: 1199996-9