INNOVARQ EMPRESA CONSTRUCTORA
Silvio Pettirossi c/ Walter Insfran
Caaguazú-Paraguay

Caaguazú, 05 de Diciembre de 2022

Señor
Alejo Ríos Medina
Gobernador V Departamento de Caaguazú
E. S. D.

Me dirijo a usted a fin de presentar el Certificado N° 2, perteneciente al Contrato Nº 38/2022 Licitación por Contratación Directa ***(LCD) N° 10/2022, para REPARACION DE LOCAL SY ROGA CON ID: 420783.***

Sin otro particular, le saludo muy atentamente.

(0975) 265 971
(0975) 487 561
Caaguazú - Paraguay

Diego Ramoa
INNOVARQ EMPRESA CONSTRUCTORA

GOBERNACIÓN DEL V DPTO. CAAGUAZÚ
MESA DE ENTRADA
N° 5547
FECHA: 5-12-2022 HORA: 12:40

OBRA: CD 10/2022 - CONTRATO Nº 38 REPARACION DE LOCAL SY ROGA CON ID: 420783

CERTIFICADO DE OBRAS Nº 2 - INNOVARQ

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	CANTIDAD CERTIFICADO			MONTO TOTAL
							% Presente Certificado	% Acumulado hasta el Certificado anterior	% Acumulado hasta presente Certificado	Monto Presente Certificado
1	72141510-001	Servicios de demolicion Limpieza y Preparacion del Terreno	Metros cuadrados	466	7.000	3.262.000	0%	100%	100%	-
2	72131601-9974	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	45,5	5.500	250.250	0%	100%	100%	-
3	82101502-004	Cartel de obra 1.20 x 1.80 con marco metalico y plotter	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	0%	100%	100%	-
4	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno (Arena gorda o cascotes)	Metros cúbicos	33,5	35.000	1.172.500	0%	100%	100%	-
5	72131601-004	Zapatas Aisladas H° A°	Metros cúbicos	1,35	2.000.000	2.700.000	0%	100%	100%	-
6	72131601-004	Pilares H° A°	Metros cúbicos	1,2	2.000.000	2.400.000	0%	100%	100%	-
7	72131601-004	Vigas de Arriostramiento Inf/Sup. H° A°	Metros cúbicos	3,45	2.000.000	6.900.000	0%	100%	100%	-
8	72131601-005	Mampostería de Nivelación 0,30m Ladillo Común Con Aislante Hidrófugo	Metros cuadrados	10	140.000	1.400.000	0%	100%	100%	-
9	72131601-005	Mampostería de Elevacion0,15m Ladrillo hueco	Metros cuadrados	86	130.000	11.180.000	0%	100%	100%	-
10	72131601-005	Mampostería de Elevacion0,15m Ladrillo Común	Metros cuadrados	17,5	95.000	1.662.500	0%	100%	100%	-
11	72131601-010	Abertura puerta tipo tablero con marco de madera	Metros cuadrados	10,8	850.000	9.180.000	25%	75%	100%	2.295.000
12	72131601-010	Abertura puerta tipo placa con marco de madera	Metros cuadrados	1,72	780.000	1.341.600	25%	75%	100%	335.400
13	72131601-010	Abertura ventana de vidrio templado	Metros cuadrados	9,5	775.000	7.362.500	40%	60%	100%	2.945.000
14	72131601-009	Contrapiso de cascotes sobre superficie compactada	Metros cuadrados	140,8	32.000	4.505.600	20%	80%	100%	901.120
15	72131601-009	Carpeta Alisada para piso	Metros cuadrados	140,8	42.000	5.913.600	50%	50%	100%	2.956.800
16	72131601-009	Piso tipo cerámica para interior	Metros cuadrados	110,5	105.000	11.602.500	60%	40%	100%	6.961.500
17	72102508-003	Revestimiento Tipo Azulejo	Metros cuadrados	13,8	90.000	1.242.000	60%	40%	100%	745.200
18	72131601-008	Revoque de nivelación Con Aislante Hidrófugo	Metros cuadrados	25	38.000	950.000	0%	100%	100%	-
19	72131601-008	Revoque Interior A 1 Capa Filtrado	Metros cuadrados	135	38.000	5.130.000	0%	100%	100%	-
20	72131601-008	Revoque Exterior A 2 Capas Filtrado	Metros cuadrados	145	42.500	6.162.500	0%	100%	100%	-
21	72131601-008	Revoque de recuadros Pilares y Vigas	Metros cuadrados	18	45.000	810.000	0%	100%	100%	-
22	72131601-001	Circuito de Alimentación	Unidad Medida Global	1	5.450.000	5.450.000	0%	100%	100%	-
23	72131601-001	Circuito de Distribución	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000	0%	100%	100%	-
24	72131601-001	Bocas de iluminación	Unidad	14	95.000	1.330.000	0%	100%	100%	-
25	72131601-001	Bocas tipo toma	Unidad	26	95.000	2.470.000	0%	100%	100%	-
26	72131601-001	Artefactos Lumínicos	Unidad	22	140.000	3.080.000	40%	60%	100%	1.232.000
27	72131601-001	Tablero Principal	Unidad Medida Global	1	930.000	930.000	25%	75%	100%	232.500
28	72131601-001	Tablero Seccional	Unidad Medida Global	1	580.000	580.000	25%	75%	100%	145.000
29	72131601-012	Imprimación para pintura	Metros cuadrados	450	10.000	4.500.000	30%	70%	100%	1.350.000
30	72131601-012	Pintura para enduido Acrílico 2manos	Metros cuadrados	75	26.000	1.950.000	20%	80%	100%	390.000

Arq. Víctor Meyrelleta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

INNOVARQ
Empresa constructora
(0975) 265 971
(0975) 487 561
Caaguazú - Paraguay

31	72131601-012	Pintura Acrílica 2 manos	Metros cuadrados	520	19.000	9.880.000	20%	80%	100%	1.976.000
32	72131601-007	Techo de chapa zinc acanalado con aislante térmico tipo isolant sobre estructura metálica	Metros cuadrados	150	225.000	33.750.000	0%	100%	100%	-
33	72101601-002	Colocación de cielo raso de pvc color blanco	Metros cuadrados	118,5	88.000	10.428.000	20%	80%	100%	2.085.600
34	72131601-009	Contrapiso de Hormigón de cascotes para sanitario	Metros cuadrados	4	32.000	128.000	0%	100%	100%	-
35	72131601-009	Caperta de asiento para piso para sanitario	Metros cuadrados	4	48.000	192.000	0%	100%	100%	-
36	72102508-003	Revestimiento de azulejos para sanitario	Metros cuadrados	18,5	70.000	1.295.000	50%	50%	100%	647.500
37	72131601-009	Piso para sanitario	Metros cuadrados	4	75.000	300.000	50%	50%	100%	150.000
38	72102304-006	Instalación Cloacal C/ Artefactos Sanitarios	Unidad	1	8.350.000	8.350.000	20%	80%	100%	1.670.000
39	72131601-011	Instalación sanitaria de abastecimiento de agua fría	Unidad	1	3.300.000	3.300.000	30%	70%	100%	990.000
40	72102304-006	Registros de Inspección cloacal	Unidad	2	850.000	1.700.000	30%	70%	100%	510.000
41	72131601-013	Limpieza de obra y Trabajos Finales	Unidad Medida Global	1	1.959.450	1.959.450	100%	0%	100%	1.959.450
Precio Total						**181.700.000**				**30.478.070**

PORCENTAJE CERTIFICACION	16,77	
DESCUENTO ANTICIPO 20%		0
NETO A COBRAR		30.478.070
FONDO DE REPARO 5%		1.523.903
TOTAL A COBRAR		28.954.167

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

INNOVARA
Empresa constructora
(0975) 266 971
(0975) 487 561
Caaguazú - Paraguay