PLANILLA DE CERTIFICACION N°: 4

OBRA:CONSTRUCCIONES DE AULAS Y SANITARIOS SEXADOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE SAN JUAN NEPOMUCENO con ID: 434822

UBICACIÓN: DISTRITO DE SAN JUAN NEPOMUCENO

CONTRATANTE: MUNICIPALIDAD DE SAN JUAN NEPOMUCENO | LCO N° 02/2023 | CONTRATO N °: 28/2.023

CONTRATISTA: DES CONSTRUCTORA SA | RUC. : 80083716-9

MONTO DEL CONTRATO (GS. IVA INCLUIDO): 135.544.378 | MES/ PERIODO: MAYO

LOTE 2 - Esc. Bás. N° 14.015 San Blas

Item No	Descripción	Unidad	Cantidad/ Contratual	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Acumulada certificacion anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado	Porcentaje según avance	Acumulado certificado anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado
1	Cartel metalico con soporte 1,20 x 1,50	UN	1	1,500,000	1,500,000	1.00	0.00	1.00	100%	1,500,000	0	1,500,000
2	Preparacion de obra - Limpieza y preparación del terreno	M2	27.06	7,400	200,244	27.06	0.00	27.06	100%	200,244	0	200,244
3	Replanteo y marcación	M2	27.06	25,900	700,854	27.06	0.00	27.06	100%	700,854	0	700,854
4	Excavacion y carga de cimiento c/ P.B.C.	M3	6	455,000	2,730,000	6.00	0.00	6.00	100%	2,730,000	0	2,730,000
5	Estructura de H°A° superiro de (13x27)	M3	3	2,750,000	8,250,000	3.00	0.00	3.00	100%	8,250,000	0	8,250,000
6	Muros de nivelacaion de 0,30m armada con 4 o 6mm	M2	8	230,000	1,840,000	8.00	0.00	8.00	100%	1,840,000	0	1,840,000
7	Relleno y Compactacion	M3	8	97,000	776,000	8.00	0.00	8.00	100%	776,000	0	776,000
8	Aislacion asfaltica de muros 0,15 horizontal	M2	35	96,000	3,360,000	35.00	0.00	35.00	100%	3,360,000	0	3,360,000
9	Muros de elevacion de 0,15 para revocar	M2	47	124,000	5,828,000	47.00	0.00	47.00	100%	5,828,000	0	5,828,000
10	De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	M2	40	160,000	6,400,000	40.00	0.00	40.00	100%	6,400,000	0	6,400,000
11	Envarillado bajo aberturas 2/8 por hiladas (2 hiladas)	ML	30	48,000	1,440,000	30.00	0.00	30.00	100%	1,440,000	0	1,440,000
12	Techo de tejas con tejuelones prensados a maquina y tirantes de H°A° de 2" x 6" con lsiton de boca	M2	33	319,000	10,527,000	33.00	0.00	33.00	100%	10,527,000	0	10,527,000
13	Revoques de paredes interior y exterior a una capa	M2	99	41,000	4,059,000	99.00	0.00	99.00	100%	4,059,000	0	4,059,000
14	Moldura lineal en balancines	ML	8.5	40,500	344,250	8.50	0.00	8.50	100%	344,250	0	344,250
15	Contrapiso de H° de cascotes 10cm	M2	27.06	55,000	1,488,300	27.06	0.00	27.06	100%	1,488,300	0	1,488,300
16	Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30cm	M2	27.06	210,000	5,682,600	27.06	0.00	27.06	100%	5,682,600	0	5,682,600
17	Zocalo granitico base gris	ML	3	86,000	258,000	3.00	0.00	3.00	100%	258,000	0	258,000
18	Aberturas de madera de marco 0,15 y puerat de 0,70 x 2,10 tablero	M2	8	2,200,000	17,600,000	8.00	0.00	8.00	100%	17,600,000	0	17,600,000
19	De marco de 0,15 (parantes) y puerta de 0,60x1,50	UN	3	1,550,000	4,650,000	3.00	0.00	3.00	100%	4,650,000	0	4,650,000
20	Aberturas metálicas: Ventanas balancines	M2	3	450,000	1,350,000	3.00	0.00	3.00	100%	1,350,000	0	1,350,000
21	Alféizar de ventana de revoque 1:3 (cemento - arena)	ML	4	37,000	148,000	4.00	0.00	4.00	100%	148,000	0	148,000
22	Pintura de paredes a la cal, base para latex (2 manos y lijado)	M2	65	25,500	1,657,500	65.00	0.00	65.00	100%	1,657,500	0	1,657,500
23	De paredes revocadas al latex	M2	65	40,000	2,600,000	0.00	65.00	65.00	100%	0	2,600,000	2,600,000
24	De aberturas de madera con barniz sintético	M2	7.2	70,500	507,600	7.20	0.00	7.20	100%	507,600	0	507,600
25	De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	0.6	55,500	33,300	0.60	0.00	0.60	100%	33,300	0	33,300
26	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	M2	25	40,000	1,000,000	25.00	0.00	25.00	100%	1,000,000	0	1,000,000
27	De tejuelones con barniz	M2	16	40,000	640,000	16.00	0.00	16.00	100%	640,000	0	640,000
28	De tirantes y liston de boca de H°A° al latex	M2	16.3	40,000	652,000	16.30	0.00	16.30	100%	652,000	0	652,000
29	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML	9.5	50,000	475,000	9.50	0.00	9.50	100%	475,000	0	475,000
30	Revestimiento de azulejos de 0,15 x 0,15 m	M2	40	135,000	5,400,000	40.00	0.00	40.00	100%	5,400,000	0	5,400,000
31	Vidrios dobles de 4mm	M2	2.17	269,000	583,730	2.17	0.00	2.17	100%	583,730	0	583,730
32	Desague Pluvial canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 40cm	ML	10	135,000	1,350,000	10.00	0.00	10.00	100%	1,350,000	0	1,350,000
33	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	13.5	120,000	1,620,000	13.50	0.00	13.50	100%	1,620,000	0	1,620,000
34	Instalacion eléctrica compelta	GL	1	3,679,000	3,679,000	1.00	0.00	1.00	100%	3,679,000	0	3,679,000
35	Artefactos eléctricos segun plano	GL	1	3,000,000	3,000,000	1.00	0.00	1.00	100%	3,000,000	0	3,000,000
36	Alimentacion 2x6mm NYY al tablero existente	ML	25	76,000	1,900,000	25.00	0.00	25.00	100%	1,900,000	0	1,900,000
37	Registro electrico de 30x30x70cm	UN	3	368,000	1,104,000	3.00	0.00	3.00	100%	1,104,000	0	1,104,000
38	Instalaciones sanitarias: Agua corriente, desague cloacal, camara de inspeccion, espejo y artefactos sanitarios	GL	1	9,500,000	9,500,000	0.80	0.20	1.00	100%	7,600,000	1,900,000	9,500,000
39	Camara septica tipo 2 de 1,50x3,00	GL	1	8,000,000	8,000,000	1.00	0.00	1.00	100%	8,000,000	0	8,000,000
40	Pozo absorbente tipo 2 de 1,50 x 3,00	GL	1	7,110,000	7,110,000	1.00	0.00	1.00	100%	7,110,000	0	7,110,000
41	Barra de asimiento	UN	2	1,710,000	3,420,000	2.00	0.00	2.00	100%	3,420,000	0	3,420,000
42	Rampa	UN	1	1,700,000	1,700,000	1.00	0.00	1.00	100%	1,700,000	0	1,700,000
43	Limpieza final	M2	1	480,000	480,000	0.90	0.10	1.00	100%	432,000	48,000	480,000
Precio Total Lote 2					**135,544,378**				**100%**	**130,996,378**	**4,548,000**	**135,544,378**
FONDO DE REPARO 5%										**6,549,819**	**227,400**	
MONTO TOTAL A FACTURAR SEGÚN AVANCE CON RETENCION DE FONDO DE REPARO (5%)										**124,446,559**	**4,320,600**	

D.E.S Constructora S.A
Tel.: 0544-320.389 / 0981-317.675
Email: charlyguadalupe@hotmail.com
San Juan Nepomuceno - Paraguay

Arq. Tomás Javier Prieto R.
Reg. Prof. Nº 3.760