ESTRUCTURAS S.R.L
Proyectos y Construcciones

CERTIFICADO Nº 4

LPN Nº 11/20 – CONTRATO Nº 26/2021 CONSTRUCCIÓN DE AULAS NUEVAS, SANITARIOS SEXADOS Y REPARACIONES VARIAS EN DISTINTAS ESCUELAS DE LA CIUDAD – ID Nº 386756

OBRA: LOTE 15 - CONSTRUCCIÓN DE UN SANITARIO SEXADO

FECHA: 11/ 04/ 2022

UBICACIÓN : ESCUELA BÁSICA Nº 1.534 (DEFENSORES DEL CHACO) -BARRIO CIUDAD NUEVA.-

HOJA:1

		ADJUDICACIÓN				CERT.1	CERT.2	CERT.3	RUBROS NO EJECUTADOS A COMPENSAR		CERTIFICADO Nº 4		SALDO
ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U. M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	CANT.	CANT.	MONTO	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
1	Cartel de Obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital	Un	1	987.012	987.012	0	0	0	0	0	1	987.012	0
2	Limpieza y preparación de terreno	M2	27,1	3.611	97.858	27,1	0	0	0	0	0	0	0
3	Replanteo y marcación	M2	27,1	3.249	88.048	27,1	0	0	0	0	0	0	0
4	Excavación y carga de cimiento con PBC	M3	10,1	408.077	4.121.578	6,5	0	0	3,6	1.469.077	0	0	0
5	Encadenados de hormigón armado	M3	2,4	172.798	414.715	2,4	0	0	0	0	0	0	0
6	Muros de Nivelación De 0,30 cm	M2	12,2	156.509	1.909.410	6,4	0	0	5,8	907.752	0	0	0
7	Relleno y apisonado de interiores	M3	8,4	65.967	554.123	5,4	0	0	3	197.901	0	0	0
8	Aislacion De paredes	M2	5,3	32.446	171.964	5,3	0	0	0	0	0	0	0
9	Muros de Elevación De 0,15 para revocar	M2	55	83.939	4.616.645	33	0	5	17	1.426.963	0	0	0
10	Muros de Elevación De 0,15 Visto a una cara de ladrillos semiprensado blanco	M2	48	134.048	6.434.304	45	0	0	3	402.144	0	0	0
11	Envarillados bajo aberturas de 2 ? 8 por hiladas	ML	20	23.857	477.140	20	0	0	0	0	0	0	0
12	Tejas y tejuelones prensadas a maquina con tirantes de Hº	M2	38	233.465	8.871.670	0	0	38	0	0	0	0	0
13	Revoque de paredes interior y exterior con Hidrofugo	M2	162	32.167	5.211.054	88	0	44	30	965.010	0	0	0
14	Contra piso de Hº de cascotes	M2	22	43.539	957.858	0	22	0	0	0	0	0	0
15	Carpeta para piso	M2	22	23.618	519.596	0	22	0	0	0	0	0	0
16	Piso Cerámico PI4	M2	22	86.381	1.900.382	0	0	22	0	0	0	0	0
17	Zócalos cerámicos	ML	2,6	24.963	64.904	0	0	2,6	0	0	0	0	0
18	Baldozon para guardaobras con base contrapiso con borde terminacion	M2	31,33	121.000	3.790.930	0	0	31,33	0	0	0	0	0
19	Marco y puerta tablero de 0,80x2,10	Un	3	1.604.364	4.813.092	0	0	1	0	0	2	3.208.728	0
20	Marco y puerta de cedro para boxes de 0,60x1,50. Incluye herrajes y pintura en sintetico	Un	5	792.150	3.960.750	0	0	0	0	0	5	3.960.750	0
21	Ventanas tipo balancines	M2	3,36	340.011	1.142.437	0	0	3,36	0	0	0	0	0
22	Mocheta de borde de aberturas, de revoque 1:3 (cemento - arena)	ML	7	26.989	188.923	0	7	0	0	0	0	0	0
23	Pinturas de paredes al látex c/base enduido	M2	66	27.803	1.834.998	0	0	0	24	667.272	42	1.167.726	0
24	Pinturas de aberturas de madera con pintura sintética	M2	10,1	29.818	301.162	0	0	0	0	0	10,1	301.161	0
25	Pinturas de aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,36	28.006	94.100	0	0	0	0	0	3,36	94.100	0
26	Pinturas de ladrillos visto con resina acrilica	M2	48	14.854	712.992	0	0	0	3	44.562	45	668.430	0
27	Pinturas de tejuelones y tirantes al látex acrilico	M2	38	31.798	1.208.324	0	0	32,00437		0	5,99563	190.649	0
28	Revestimiento de azulejos h: 2,10	M2	87	80.468	7.000.716	0	0	85	2	160.936	0	0	0
29	Vidrios dobles	M2	3,36	119.855	402.713	0	0	0	0	0	3,36	402.713	0
30	Instalación Eléctrica	GL	1	2.170.895	2.170.895	0	0,147445	0	0	0	0,852555	1.850.807	0
31	Artefactos eléctricos	GL	1	1.214.523	1.214.523	0	0	0	0	0	1	1.214.523	0
32	Agua corriente - desagüe cloacal - cámara de inspección, artefactos sanitario, griferias, accesorios de losas, espejos. Cantidad según planos.	GL	1	8.326.347	8.326.347	0	0,2474399	0	0	0	0,7525601	6.266.077	0
33	Cámara séptica s/plano	Un	1	1.797.767	1.797.767	0	1	0	0	0	0	0	0
34	Pozo absorbente s/plano	Un	1	2.473.060	2.473.060	0	1	0	0	0	0	0	0
35	Servicio de limpieza general de la construccion	GL	1	1.560.403	1.560.403	0	0	0	0	0	1	1.560.403	0
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				80.392.392					6.241.617		21.873.079	

RUBROS EJECUTADOS EN COMPENSACION S/ ACTA DE ACUERDO

		S/ ACTA DE ACUERDO				RUBROS EJEC. A MAS (NO COBRA)		CERTIFICADO Nº 4		SALDO
ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
12	Tejas y tejuelones prensadas a maquina con tirantes de Hº	M2	5	233.465	1.167.325			5	1.167.325	0
18	Baldozon para guardaobras con base contrapiso con borde terminacion	M2	29	121.000	3.509.000	0,015024	1.818	29	3.509.000	0
27	Pinturas de tejuelones y tirantes al látex acrilico	M2	5	31.798	158.990			5	158.990	0
36	Canaleta y caño de bajada nº 28 desarrollo 33	ML	20	44.090	881.800			20	881.800	0
37	Pinturas de canaletas y bajadas en sintetico	ML	20	26.316	526.320			20	526.320	0
TOTAL MONTO - RUBROS EJECUTADOS EN COMPENSACION					6.243.435		1.818		6.243.435	

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
24 AGO 2022
TESORERIA
PAGADO

TOTAL MONTO CERTIFICADO N° 4	28.114.696	34,97%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	-5.622.939	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	-1.405.735	
TOTAL NETO A PERCIBIR	21.086.022	

SON GUARANIES: VEINTE Y UN MILLONES OCHENTA Y SEIS MIL VEINTE Y DOS .-

Ciudad del Este Municipalidad Div. Obras Municipales

ARQ. MARIANA REINOSO
FISCALIZE OBRA

ING. JOSE L. VINADER A.
POR LA CONTRATISTA

Ciudad del Este Municipalidad Dirección de Area Urbana

ARQ. MARIENE AQUILERA
DIRECTORA DE AREA URBANA

ESTRUCTURAS S.R.L
Proyectos y Construcciones

Gral Carlos Diaz León c/ Capitan Emeterio Miranda, Asunción – Telefax.: (021) 611.105
E-mail: estructurassrl@gmail.com