CERTIFICADO Nº 3

LPN Nº 11/20 – CONTRATO Nº 26/2021 CONSTRUCCIÓN DE AULAS NUEVAS, SANITARIOS SEXADOS Y REPARACIONES VARIAS EN DISTINTAS
OBRA: LOTE 6 - CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS NIVEL INICIAL
UBICACIÓN : ESCUELA BÁSICA Nº 1.534 DEFENSORES DEL CHACO - BARRIO CIUDAD NUEVA.-

FECHA: 22/ 11/ 2021
HOJA:1/1

			ADJUDICACIÓN			CERT. 1	CERT. 2	CERT. 3		SALDO
ITEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
1	Cartel de Obra 1,80X1,80 con estructura metalica e impresión digital.	UN	1	934,968	934,968	0	0	0	0	1
2	Replanteo	M2	185	3,054	564,990	185	0	0	0	0
3	Limpieza y preparación del terreno	M2	185	3,394	627,890	185	0	0	0	0
4	Excavación y Carga de Cimiento c/ P.B.C	M3	40.56	383,460	15,553,138	22.5	0	0	0	18.06
5	Viga de H° A° Cumbrera y dado de H°A°	M3	1.917	1,948,728	3,735,712	0	0	1.917	3,735,712	0
6	Pilar y zapata de H°A°	M3	1.6	1,913,306	3,061,290	1	0	0	0	0.6
7	Encadenado H°A° inf y sup	M3	4.15	1,948,728	8,087,221	4.15	0	0	0	0
8	Mamposteria de Nivelación h=0,50 de 0,60	M2	2	243,375	486,750	2	0	0	0	0
9	Mamposteria de Nivelación h=0,50 de 0,45	M2	9.4	207,969	1,954,909	9.4	0	0	0	0
10	Mamposteria de Nivelación h=0,50 de 0,30	M2	26	147,068	3,823,768	17.9	0	8.1	1,191,251	0
11	Relleno y Compactación de interiores	M3	50.6	61,988	3,136,593	0	50.6	0	0	0
12	Aislación Asfaltica De Muros Horizontal y de canteros	M2	24	30,489	731,736	24	0	0	0	0
13	Mamposteria de Elevación de 0,15 Revoque ambas caras	M2	118	78,876	9,307,368	110	0	0	0	8
14	Mamposteria de Elevación de 0,15 visto una cara con ladrillo común prensado	M2	60	133,906	8,034,360	48	0	12	1,606,872	0
15	Mamposteria de Elevación de 0,30 revoque ambas caras	M2	44	147,068	6,470,992	35	0	0	0	9
16	Mamposteria de Elevación de 0,30 Visto 1 cara con ladrillo comùn prensado	M2	74	211,793	15,672,682	35	0	2	423,586	37
17	Sardinel en canteros con ladrillo comùn prensado	ML	8	76,012	608,096	0	0	0	0	8
18	Envarillado sobre y bajo aberturas c/ 3 varill. De 8mm	ML	90	22,419	2,017,710	70	0	20	448,380	0
19	Pilar de mamposteria de 0,45 x 0,45 para Revocar	ML	26.05	97,679	2,544,538	0	26.05	0	0	0
20	Techo de tejas y tejuelones prensados a maquinas, con tirantes de H°A° de 2"x6" y liston de boca	M2	222.64	219,381	48,842,986	0	222.64	0	0	0
21	Revoques de paredes Interior- exterior a 1 Capa con hidrófugo	M2	516	32,604	16,823,664	0	0	456	14,867,424	60
22	Revoques de pilares de galeria con hidrofugo de 0,40x0,40	M2	42	30,227	1,269,534	0	0	42	1,269,534	0
23	Revoques de cantero con hidrofugo - Exterior	M2	16	30,227	483,632	0	0	6	181,362	10
24	Revoques de viga cumbrera+viga galeria y voladizo de encaden.	M2	33.01	38,248	1,262,566	0	0	33.01	1,262,566	0
25	Revoques de Nivelación y de panderete encadenado inferior	M2	12	30,227	362,724	0	0	0	0	12
26	Contrapiso de Ho de cascotes de 10 cm.	M2	170	40,913	6,955,210	0	86.29425	83.70575	3,424,653	0
27	Carpeta para piso	M2	170	22,194	3,772,980	0	86.29425	83.70575	1,857,765	0
28	Piso ceramico PI4 en aula, galeria y SSHH	M2	170	81,170	13,798,900	0	0	118.98005	9,657,611	51.01995
29	Baldozon para guardaobras y caminero con base contrapiso incl. Borde de nivelac.	M2	82	113,751	9,327,582	0	0	0	0	82
30	Zocalo ceramicos	ML	99.98	23,458	2,345,331	0	0	0	0	99.98
31	Abertura de madera de Marco 0,15 y puerta de 0,70x2,10 placa	UN	2	1,036,621	2,073,242	0	0	2	2,073,242	0
32	Abertura de madera de marco y puerta para boxes- baño 0,60x1,20	UN	4	744,366	2,977,464	0	0	0	0	4
33	Abertura de madera de marco y puerta para discapacitados- baño 0,90x2,10	UN	2	1,091,771	2,183,542	0	0	0	0	2
34	Ventana metalica tipo Balancin de 1,50x1,70	M2	20.4	319,501	6,517,820	0	0	5.1	1,629,455	15.3
35	Ventana metalica tipo Balancin de 1.50 x 1,00 p/ SSHH	M2	12	319,501	3,834,012	0	0	12	3,834,012	0
36	Puerta Metalica de 1,00x2,30	M2	2	310,294	620,588	0	0	0	0	2
37	Mocheta de revoque1:3 (cemento-arena) abertura	ML	62	25,361	1,572,382	0	0	0	0	62
38	Pintura de paredes al latex acrilico c/base enduido incluye zocalo en sintetico	M2	496	26,125	12,958,000	0	0	0	0	496
39	Pintura de ladrillos vistos con resina acrilica incoloro	M2	134	13,958	1,870,372	0	0	0	0	134
40	Pintura de aberturas en sintetico (Ventanas y Puerta de acceso)	M2	38	26,316	1,000,008	0	0	0	0	38
41	Pintura de abertura de madera en sintetico	M2	22	28,020	616,440	0	0	0	0	22
42	Pintura de tejuelones y tirantes al latex acrilico	M2	222.64	29,879	6,652,261	0	0	0	0	222.64
43	Pintura de viga cumbrera y viga de galeria con latex y enduido	M2	33.01	26,125	862,386	0	0	0	0	33.01
44	Pintura de canaletas y bajadas en sintetico	ML	64	26,316	1,684,224	0	0	0	0	64
45	Azulejo h. 1,20	M2	44	75,614	3,327,016	0	0	0	0	44
46	Vidrios dobles de 4 mm	M2	32.4	112,624	3,649,018	0	0	0	0	32.4
47	Rampa de H° p/salvar nivel	UN	2	822,799	1,645,598	0	0	0	0	2
48	Canaleta y caño de bajada	ML	64	44,090	2,821,760	0	0	0	0	64
49	Instalación eléctrica para dos aulas	GL	1	6,671,678	6,671,678	0	0	0	0	1
50	Artefactos electricos incluye ventiladores para dos aulas	GL	1	6,020,516	6,020,516	0	0	0	0	1
51	Agua corriente para dos aulas	GL	1	2,490,347	2,490,347	0	0	0	0	1
52	Desague cloacal para dos aulas	GL	1	2,133,578	2,133,578	0	0	0	0	1
53	Artefactos sanitarios con mesada, incluye baño de discapacitados para dos aulas	GL	1	6,784,291	6,784,291	0	0	0	0	1
54	Accesorios cromados para baño de discapacitados para dos aulas.	GL	1	3,932,051	3,932,051	0	0	0	0	1
55	Camara de inspección, camara séptica y pozo absorvente para dos aulas	GL	1	4,834,211	4,834,211	0	0	1	4,834,211	0
56	Espejo	M2	2	217,869	435,738	0	0	0	0	2
57	Pizarrón de madera movil c/ pintura 1,50x1,00	GL	2	1,861,663	3,723,326	0	0	0	0	2
58	Mampara de madera 2,00x1,20 c/pintura	GL	2	451,127	902,254	0	0	0	0	2
59	Vallado de estructura metálica con caños de 2 1/2", tejido romboidal de 2x2" de alambre No 16 según diseño. Incluye portones de acceso y pintura general con esmalte sintético previo antibeido.	M2	129	83,889	10,821,681	0	0	0	0	129
60	Encadenado para base de Vallado perimetral, de H°A° visto de 20 cm de espesor y 50 cm de altura. Incluye caño de PVC de 100 mm para desagüe (ver detalle)	M3	2.15	1,948,728	4,189,765	0	0	0	0	2.15
61	Servicio de limpieza general de la construccion	GL	1	1,320,970	1,320,970	0	0	0	0	1
	MONTO PARCIAL				**303,726,359**				**52,297,636**	
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				**303,726,359**				**52,297,636**	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº 1	52,297,636	17.22%
DEDUCCIÓN ANTICIPO 20%	-10,459,527	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	-2,614,881	
MONTO NETO A PERCIBIR	**39,223,228**	

SON GUARANIES: TREINTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS VEINTE Y TRES MIL DOSCIENTOS VEINTE Y OCHO.-

ING. JOSE L. VINADER A.
POR LA CONTRATISTA

ARQ. MAQUELINA REINOSO
FISCAL DE OBRA

ARQ. MARLENE AGUILERA
DIRECTORA DE AREA URBANA

Arq. Maquelina Reinoso
Reg. Nº 1.833

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
28 MAR 2022
TESORERIA
PAGADO