CERTIFICADO Nº 2

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 10 - REPARACIÓN DE 5 AULAS

FECHA: 10/ 11/ 2021
HOJA:1/2

UBICACION: ESCUELA BASICA Nº 6.708 NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES - BARRIO SAN JOSE - FRACCION VILLARRICA

ITEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERT. 1	CERTIFICADO 2		SALDO
		U. MED.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
1	Cartel de Obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital	UN	1	958,638	958,638	0	0	0	1
2	Desarrollo de Calculo Estructural	M2	275.82	8,069	2,225,592	0	275.82	2,225,592	0
3	Desmonte de Techo de chapa existente y acarreo de escombros	M2	336.23	8,452	2,841,816	336.23	0	0	0
4	Desmonte de cieloraso existente y acarreo	M2	193.81	12,294	2,382,700	193.81	0	0	0
5	Desmonte de aberturas de Madera y acarreo	UN	5	23,052	115,260	5	0	0	0
6	Desmonte de ventanas tipo balancín y acarreo	UN	17	23,052	391,884	17	0	0	0
7	Demolición de pilares y acarreo de escombros	UN	10	8,452	84,520	10	0	0	0
8	Demolición de escalera existente y acarreo de escombros	M2	2.22	8,452	18,763	2.22	0	0	0
9	Demolición de muros y acarreo de escombros	M2	4.4	11,527	50,719	4.4	0	0	0
10	Estructura de H° A°- Zapatas de 1,00x1,00 de H° A°, incluye excavacion	M3	6	1,813,511	10,881,066	2.7	0	0	3.3
11	Estructura de H° A°- Zapatas de 1,20x1,20 de H° A°, incluye excavacion	M3	2.592	1,813,511	4,700,621	2	0	0	0.592
12	Estructura de H° A°- Zapatas de 0,80x0,80 de H° A°, incluye excavacion, en galeria	M3	1.92	1,813,511	3,481,941	1.92	0	0	0
13	Estructura de H° A°- Pilares de H° A°	M3	7.758	1,961,746	15,219,225	3	3	5,885,238	1.758
14	Estructura de H° A° Vigas cumbrera	M3	3.358	1,998,063	6,709,498	0	0	0	3.358
15	Estructura de H° A° Vigas del pasillo	M3	1.178	1,998,063	2,353,718	0	0	0	1.178
16	Encadenados de H° A°	ML	96.84	166,486	16,122,504	0	0	0	96.84
17	Muros de elevacion de 0,15 para revocar	M2	1.637	80,871	132,386	0	0	0	1.637
18	Mampostería de Elevación de 0,15 para macizar , alzar nivel paredes	M2	28.649	80,871	2,316,873	0	28.649	2,316,873	0
19	Arreglo de revoque zona refuerzos ,macizada y ext.	M2	53.156	30,991	1,647,358	0	0	0	53.156
20	Techo de tejas y tejuelones prensadas a maquina con tirantes de Hº,aislacion membrana	M2	342.045	224,935	76,937,892	0	0	0	342.045
21	Revoques-De paredes interior y exterior con hidrofugo	M2	30.286	30,991	938,593	0	0	0	30.286
22	Revoque de pilares, vigas, encadenados y escaleras	M2	99.2	30,991	3,074,307	0	0	0	99.2
23	Carpeta nueva	M2	260.4	22,756	5,925,662	0	0	0	260.4
24	Pisos-Piso ceramico tipo PI4	M2	261.94	83,226	21,800,218	0	0	0	261.94
25	Piso-Zocalo ceramico	ML	155.31	24,050	3,735,206	0	0	0	155.31
26	Guarda Obra de Baldozon. Incluye borde con terminacion	M2	58.91	116,579	6,867,669	0	0	0	58.91
27	Aberturas de madera-Provision y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Incluye marco, contramarco y herrajes	UN	5	1,774,644	8,873,220	0	0	0	5
28	Vidrios dobles en Aberturas Metalicas	M2	39.6	115,478	4,572,650	0	0	0	39.6
29	Provision y colocacion de ventanas tipo balancin	M2	39.6	327,590	12,972,564	0	0	0	39.6
30	Pintura de paredes con base enduido latex acrilico , con zocalo sintetico - Incluye aberturas	M2	737.667	26,787	19,759,868	0	0	0	737.667
	MONTO PARCIAL				238,093,147			10,427,703	

ING. JOSE L. VINADER A.
POR LA CONTRATISTA

ARQ. RAQUELINA REINOSO
FISCAL DE OBRA

ARQ. MARLENE AGUILERA
DIRECTORA DE AREA URBANA

ESTRUCTURAS S.R.L.
Proyectos y Construcciones

Arq. Raquelina Reinoso
Reg. Nº 1.333

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
03 MAR 2022
TESORERIA
PAGADO

CERTIFICADO Nº 2

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

FECHA: 10/ 11/ 2021

LOTE 10 : REPARACIÓN DE 5 AULAS. Escuela Basica Nº 6.708 Nuestra Señora de las Mercedes - Barrio San Jose - Fraccion Villarrica

		ADJUDICACIÓN				CERT. 1	CERTIFICADO 2		SALDO
ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
31	Pintura de tejuelones y tirantes al latex acrilico	M2	342.045	30,636	10,478,891	0	0	0	342.045
32	Pintura al latex de viga cumbrera, encadenados en galeria y pilares	M2	63.066	26,787	1,689,349	0	0	0	63.066
33	Rampa de Hº p/salvar nivel	UN	1	843,629	843,629	0	0	0	1
34	Mantenimiento de pizarrones incluye bordes de madera y portatizas	UN	5	422,837	2,114,185	0	0	0	5
35	Instalacion Electrica (incluye: Cableado y Tableros Nuevos, Circuitos de Luces ,Tomas con Cambio de Llaves y Alimentacion Para Aire Acondicionado	GL	5	813,582	4,067,910	0	0	0	5
36	Artefactos Fluorescentes de 3x40w Incluye Soporte Caño Rígido	UN	18	177,251	3,190,518	0	0	0	18
37	Artefactos Fluorescentes de 1x40w c/ Fotocélula en Galería	UN	14	96,050	1,344,700	0	0	0	14
38	Ventiladores de Techo de 56" con Caja Metálica	UN	9	410,101	3,690,909	0	0	0	9
39	Servicio de limpieza general de la construccion	GL	1	1,728,896	1,728,896	0	0	0	1
	MONTO PARCIAL				**29,148,987**			**0**	
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				**267,242,134**			**10,427,703**	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº 1	10,427,703	4%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	-2,085,541	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	-521,385	
MONTO NETO A PERCIBIR	**7,820,777**	

SON GUARANIES: SIETE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTE MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE .-

21

ING. JOSE L. VINADER A.
POR LA CONTRATISTA

ARQ. RAQUELINA REINOSO RIVAROSO
DE OBRA
Reg. Nº 1.833

ARQ. MARLENE AGUILERA
DIRECTORA DE AREA URBANA

ESTRUCTURAS S.R.L.
Proyectos y Construcciones

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
03 MAR 2022
TESORERIA
PAGADO