CERTIFICADO Nº 3

LPN Nº 02/2022 – CONTRATO Nº 65/2022 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE. PLURIANUAL EJERCICIOS 2022 - 2023 - ID Nº 401156.-

FECHA: 28/ 07/ 2023
HOJA:1/3

OBRA - LOTE 4 - REPARACIÓN DE 4 AULAS Y SANITARIOS SEXADOS
UBICACION: ESCUELA BÁSICA Nº 1.532 PRIMER INTENDENTE MUNICIPAL .--

ITEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERT. 1	CERT. 2	RUBROS NO EJECUT. NO COBRA		CERTIFICADO Nº 3		SALDO
		U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	CANT.	MONTO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital	un	1,00	1.780.000	1.780.000	0,000	0,000	0,000	0	1,000	1.780.000	0,000
2	Limpieza final	gl	1,00	1.780.000	1.780.000	0,000	0,000	0,000	0	1,000	1.780.000	0,000
3	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	2,00	44.500	89.000	2,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
4	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	6,00	44.500	267.000	6,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
5	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	87,72	9.345	819.743	83,820	0,000	3,900	36.446	0,000	0	0,000
6	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Encuadre de aberturas. Según EE.TT.	m2	7,76	71.200	552.512	7,760	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
7	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar. (encuadre de aberturas)	m2	8,72	104.130	908.014	8,720	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
8	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Revoques de paredes. Según EE.TT. (encuadre de aberturas)	m2	17,45	44.500	776.525	17,450	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
9	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar. (mesada)	m2	16,56	104.130	1.724.393	7,290	0,000	9,270	965.285	0,000	0	0,000
10	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Revoques de paredes. Según EE.TT. (mesada)	m2	42,84	44.500	1.906.380	22,090	0,000	20,750	923.375	0,000	0	0,000
11	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provisión y colocación de azulejos ceramico. Según EE.TT. (mesada)	m2	7,20	97.900	704.880	0,000	7,200	0,000	0	0,000	0	0,000
12	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	83,60	97.900	8.184.440	83,600	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
13	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	36,74	31.150	1.144.451	34,540	0,000	2,200	68.530	0,000	0	0,000
14	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3 cm.	m2	83,60	33.820	2.827.352	83,600	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
15	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provisión y colocación de puerta metalica de 1,40x2,10 Según EE.TT.	un	1,00	1.246.000	1.246.000	0,000	1,000	0,000	0	0,000	0	0,000
16	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	9,90	614.100	6.079.590	8,970	0,000	0,930	571.113	0,000	0	0,000
17	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	m2	9,90	458.350	4.537.665	0,000	8,970	0,930	426.266	0,000	0	0,000
18	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Pintura de techo. Según EE.TT.	m2	182,78	33.820	6.181.620	0,000	182,780	0,000	0	0,000	0	0,000
19	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	234,96	44.500	10.455.720	0,000	181,880	53,080	2.362.060	0,000	0	0,000
20	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provision y colocacion de rejilla corrida para desague pluvial.	ml	31,16	131.720	4.104.395	0,000	30,600	0,560	73.763	0,000	0	0,000
21	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Instalación eléctrica para reparaciones. Según EE.TT.	un	1,00	1.557.500	1.557.500	0,000	0,000	0,000	0	1,000	1.557.500	0,000
22	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	12,00	144.625	1.735.500	0,000	8,000	0,000	0	4,000	578.500	0,000
23	LABORATORIO NIVEL MEDIO - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	6,00	89.000	534.000	0,000	6,000	0,000	0	0,000	0	0,000
24	AULA IVEL MEDIO - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	1,00	44.500	44.500	1,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
25	AULA IVEL MEDIO - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	6,00	44.500	267.000	6,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
26	AULA IVEL MEDIO - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	64,31	9.345	600.977	64,030	0,000	0,280	2.617	0,000	0	0,000
27	AULA IVEL MEDIO - Encuadre de aberturas. Según EE.TT.	m2	3,98	71.200	283.376	3,980	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
28	AULA IVEL MEDIO - Contrapiso para losa de 0,7 cm. Según EE.TT.	m3	4,50	45.390	204.255	4,500	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
29	AULA IVEL MEDIO - Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	122,89	67.640	8.312.280	122,890	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
30	AULA IVEL MEDIO - Carpeta de losa. Según EE.TT.	m2	64,12	33.820	2.168.538	64,120	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
31	AULA IVEL MEDIO - Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar. (Para encuadre de aberturas)	m2	6,17	104.130	642.482	6,170	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
32	AULA IVEL MEDIO - Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	12,34	44.500	549.130	12,340	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
33	AULA IVEL MEDIO - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3 cm.	m2	64,31	33.820	2.174.964	64,030	0,000	0,280	9.470	0,000	0	0,000
34	AULA IVEL MEDIO - Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	64,31	97.900	6.295.949	64,030	0,000	0,280	27.412	0,000	0	0,000
35	AULA IVEL MEDIO - Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	31,70	31.150	987.455	31,420	0,000	0,280	8.722	0,000	0	0,000
36	AULA IVEL MEDIO - Provisión y colocación de puerta metalica de 1,40x2,10 Según EE.TT.	un	1,00	1.246.000	1.246.000	0,000	1,000	0,000	0	0,000	0	0,000
37	AULA IVEL MEDIO - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	9,90	614.100	6.079.590	9,900	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
38	AULA IVEL MEDIO - Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	m2	9,90	458.350	4.537.665	0,000	9,900	0,000	0	0,000	0	0,000
	MONTO PARCIAL				94.290.841				5.475.058		5.696.000	

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
18 AGO 2023
TESORERA

Arq. Cinthia Acosta
Fiscal de Obra

SCDE
SOCIEDAD ANONIMA
RUC: 80105163-0
C.D.E - Alto Paraná - Py

Municipalidad de Ciudad del Este (Reconstruyendo) Dirección de Área Urbana

Ing. Flaminio Medina S.
Reg. MOPC 5552
Director Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

CERTIFICADO N° 3

LPN Nº 02/2022 – CONTRATO Nº 65/2022 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE. PLURIANUAL EJERCICIOS 2022 - 2023 - ID Nº 401156.-

OBRA - LOTE 4 - REPARACIÓN DE 4 AULAS Y SANITARIOS SEXADOS
UBICACION: ESCUELA BÁSICA Nº 1.532 PRIMER INTENDENTE MUNICIPAL .--

FECHA: 28/ 07/ 2023
HOJA:2/3

		ADJUDICACIÓN				CERT. 1	CERT. 2	RUBROS NO EJECUT. NO COBRA		CERTIFICADO N° 3		SALDO
ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	CANT.	MONTO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
39	AULA IVEL MEDIO - Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	154,99	44.500	6.897.055	0,000	136,880	18,110	805.895	0,000	0	0,000
40	AULA IVEL MEDIO - Pintura de estructura de Hº . Según EE.TT.	m2	46,50	44.500	2.069.250	0,000	46,500	0,000	0	0,000	0	0,000
41	AULA IVEL MEDIO - Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	58,77	40.050	2.353.739	0,000	58,640	0,130	5.207	0,000	0	0,000
42	AULA IVEL MEDIO - Instalación eléctrica para reparaciones. Según EE.TT.	UN	1,00	1.557.500	1.557.500	0,000	0,000	0,000	0	1,000	1.557.500	0,000
43	AULA IVEL MEDIO - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	Un.	5,00	144.625	723.125	0,000	0,000	0,000	0	5,000	723.125	0,000
44	AULA IVEL MEDIO - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	5,00	89.000	445.000	0,000	0,000	0,000	0	5,000	445.000	0,000
45	AULAS NIVEL INICIAL - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	3,00	44.500	133.500	3,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
46	AULAS NIVEL INICIAL - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	13,00	44.500	578.500	13,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
47	AULAS NIVEL INICIAL - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	115,98	9.345	1.083.833	111,000	0,000	4,980	46.538	0,000	0	0,000
48	AULAS NIVEL INICIAL - Encuadre de aberturas. Según EE.TT.	m2	15,59	71.200	1.110.008	15,590	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
49	AULAS NIVEL INICIAL - Contrapiso para losa de 0,7 cm. Según EE.TT.	m3	8,39	45.390	380.822	8,390	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
50	AULAS NIVEL INICIAL - Aislación de losa con Pintura. Según EE.TT.	m2	231,57	67.640	15.663.395	125,900	0,000	105,670	7.147.519	0,000	0	0,000
51	AULAS NIVEL INICIAL - Carpeta de losa. Según EE.TT.	m2	119,82	33.820	4.052.312	118,160	0,000	1,660	56.141	0,000	0	0,000
52	AULAS NIVEL INICIAL - Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar. (Para encuadre de aberturas)	m2	7,00	104.130	728.910	7,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
53	AULAS NIVEL INICIAL - Revoques de paredes. Según EE.TT. (Para encuadre de aberturas)	m2	14,01	44.500	623.445	14,010	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
54	AULAS NIVEL INICIAL - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3 cm.	m2	109,27	33.820	3.695.511	109,270	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
55	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	109,27	97.900	10.697.533	109,270	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
56	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	83,39	31.150	2.597.599	48,720	0,000	34,670	1.079.971	0,000	0	0,000
57	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión y colocación de puerta metalica de 0,90x2,10. Según EE.TT.	un	2,00	1.085.800	2.171.600	0,000	1,000	1,000	1.085.800	0,000	0	0,000
58	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión y colocación de puerta metalica de 0,70x2,10. Según EE.TT.	un	1,00	801.000	801.000	0,000	0,000	0,000	0	1,000	801.000	0,000
59	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	19,17	614.100	11.772.297	13,910	1,370	3,890	2.388.849	0,000	0	0,000
60	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión y colocación de rejas horizontales. Según EE.TT.	m2	19,19	458.350	8.795.737	0,000	15,280	3,910	1.792.149	0,000	0	0,000
61	AULAS NIVEL INICIAL - Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	301,52	44.500	13.417.640	13,15431	0,000	62,46569	2.779.723	225,900	10.052.550	0,000
62	AULAS NIVEL INICIAL - Pintura de estructura de Hº . Según EE.TT.	m2	33,21	44.500	1.477.845	0,000	0,000	0,000	0	33,210	1.477.845	0,000
63	AULAS NIVEL INICIAL - Pintura de losa. Según EE.TT.	m2	111,75	40.050	4.475.588	0,000	0,000	0,750	30.038	111,000	4.445.550	0,000
64	AULAS NIVEL INICIAL - Instalación eléctrica para reparaciones. Según EE.TT.	un	2,00	1.557.500	3.115.000	0,000	2,000	0,000	0	0,000	0	0,000
65	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	11,00	144.625	1.590.875	0,000	11,000	0,000	0	0,000	0	0,000
66	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	5,00	89.000	445.000	0,000	5,000	0,000	0	0,000	0	0,000
67	AULAS NIVEL INICIAL - Provisión e instalación de mampara de madera. Según EE.TT.	un	2,00	445.000	890.000	0,000	0,000	0,000	0	2,000	890.000	0,000
68	SANITARIOS SEXADOS PARA AULAS NIVEL INICIAL - Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar.	m2	12,58	104.130	1.309.955	0,000	4,250	8,330	867.403	0,000	0	0,000
69	SANITARIOS SEXADOS PARA AULAS NIVEL INICIAL - Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	25,16	44.500	1.119.620	0,000	16,670	8,490	377.805	0,000	0	0,000
70	SANITARIOS SEXADOS PARA AULAS NIVEL INICIAL - Provisión y colocación de puerta de madera para boxes- baño 0,60x1,80. Según EE.TT.	un	2,00	774.300	1.548.600	0,000	0,000	0,000	0	2,000	1.548.600	0,000
71	SANITARIOS SEXADOS PARA AULAS NIVEL INICIAL - Provisión e instalación del sistema de agua corriente. Según EE.TT.	gl	1,00	2.047.000	2.047.000	0,000	0,000	0,000	0	1,000	2.047.000	0,000
	MONTO PARCIAL				110.368.793				18.463.036		23.988.170	

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
18 AGO 2023
TRIBUNAL DE PAGO

Ciudad del Este Municipio
MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
¡RECONSTRUYAMOS!
Dirección de Área Urbana

Arq. Cinthia Acosta
Fiscal de Obra

SCDE
SOCIEDAD ANONIMA
RUC: 80105163-0
C.D.E - Alto Paraná - Py

Ing. Flaminio Medina S.
Reg. MOPC 5552
Director Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

CERTIFICADO Nº 3

LPN Nº 02/2022 – CONTRATO Nº 65/2022 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE. PLURIANUAL EJERCICIOS 2022 - 2023 - ID Nº 401156.-

OBRA - LOTE 4 - REPARACIÓN DE 4 AULAS Y SANITARIOS SEXADOS
UBICACION: ESCUELA BÁSICA Nº 1.532 PRIMER INTENDENTE MUNICIPAL .--

FECHA: 28/ 07/ 2023
HOJA:3/3

ÍTEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	ADJUDICACIÓN CANT.	ADJUDICACIÓN PRECIO UNITARIO	ADJUDICACIÓN PRECIO TOTAL	CERT. 1 CANT.	CERT. 2 CANT.	RUBROS NO EJECUT. NO COBRA CANT.	RUBROS NO EJECUT. NO COBRA MONTO TOTAL	CERTIFICADO Nº 3 CANT.	CERTIFICADO Nº 3 TOTAL MONTO	SALDO CANT.
72	SANITARIOS SEXADOS PARA AULAS NIVEL INICIAL - Provisión e instalación del sistema de desagüe cloacal. Según EE.TT.	gl	1,00	2.158.250	2.158.250	1,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
73	Construcción de cámara séptica. Según EE.TT.	un	1,00	1.526.350	1.526.350	1,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
74	Construcción de cámara de inspección. Según EE.TT.	un	1,00	489.500	489.500	1,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
75	Construcción de pozo absorvente. Según EE.TT.	un	1,00	2.516.030	2.516.030	1,000	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
76	Provisión e instalación de mesada. Según EE.TT.	m2	1,37	680.850	932.765	0,000	0,000	0,300	204.255	1,070	728.510	0,000
77	Provisión e instalación de mueble de MDF. Según EE.TT.	ml	1,83	979.000	1.791.570	0,000	0,000	0,000	0	1,830	1.791.570	0,000
78	Provisión e instalación de artefactos sanitarios: bacha de embutir de loza. Según EE.TT.	un	3,00	249.200	747.600	0,000	0,000	0,000	0	3,000	747.600	0,000
79	Provisión e instalación de artefactos sanitarios de nivel inicial: inodoro infantil con cisterna baja. Según EE.TT.	un	2,00	683.520	1.367.040	0,000	0,000	0,000	0	2,000	1.367.040	0,000
80	Provisión e instalación de artefactos sanitarios: kit de accesorios de loza. Según EE.TT.	un	2,00	167.320	334.640	0,000	0,000	0,000	0	2,000	334.640	0,000
81	Provisión y colocación de azulejos ceramico. Según EE.TT.	m2	27,17	97.900	2.659.943	0,000	0,000	0,000	0	27,170	2.659.943	0,000
82	Carpeta nueva de Hº con espesor de 3 cm.	m2	6,04	33.820	204.273	6,040	0,000	0,000	0	0,000	0	0,000
83	Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	6,04	97.900	591.316	0,000	0,000	0,000	0	6,040	591.316	0,000
	TOTAL GENERAL - IVA INCLUIDO				219.978.910				24.142.349		37.904.789	

OBSERVACION: EL MONTO DE LOS RUBROS NO EJECUTADOS ASCIENDE A LA SUMA DE Gs. 24.142.349.- NO COBRA.-

TOTAL MONTO CERTIFICADO N° 3		37.904.789	
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	=(24142349+37904789)*20/100*-1	-12.409.427	17%
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%		-1.895.239	
MONTO NETO A PERCIBIR		**23.600.123**	

Son Guaranies: VEINTE Y TRES MILLONES SEISCIENTOS MIL CIENTO VEINTE Y TRES.----------

Arq. Cinthia Acosta
Fiscal de Obra

ARQ. CINTHIA ACOSTA
Fiscal de Obra

Ciudad del Este Municipio
MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Dirección de Área Urbana

ING. FLAMINIO MEDINA
Director
Dirección Área Urbana

SCDE S.A.
Rubén Andrés Cardozo Villalba
Contratista

SCDE
SOCIEDAD ANONIMA
RUC: 80105163-0
C.D.E - Alto Paraná - Py

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
18 AGO 2023
TESORERIA
PAGADO