CERTIFICADO Nº 1

L.P.N. N.º 03/2023 CONTRATO N.º 07/2024 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE FONACIDE - ID N.º 438.611

OBRA : LOTE 2 - REPARACION DE 3 AULAS, 2 SALAS MULTIUSO, Y 1 SANITARIO SEXADO,

UBICACIÓN : ESC. BAS. N.º 15377 NUEVA ESPERANZA

FECHA: 08/03/2024

EMPRESA SCDE S.A

ÍTEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERTIFICADO Nº 1		SALDO
		U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital. Según EE.TT	un	1	1.962.187	1.962.187	1,00	1.962.187	0,00
2	REPARACION DE 3 AULAS - Desmonte de tejas con recuperación de tirantes. Según EE.TT	m2	292	59.855	17.477.660	292,00	17.477.660	0,00
3	REPARACION DE 3 AULAS - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	3	54.146	162.438	3,00	162.438	0,00
4	REPARACION DE 3 AULAS - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	15	53.770	806.550	15,00	806.550	0,00
5	REPARACION DE 3 AULAS - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	190,35	15.383	2.928.154	190,35	2.928.154	0,00
6	REPARACION DE 3 AULAS - Remoción de pintura. Según EE.TT.	m2	371,75	3.875	1.440.531	182,00	705.250	189,75
7	REPARACION DE 3 AULAS - Demolicion de revoque. Según EE.TT	m2	64,55	16.341	1.054.812	64,55	1.054.812	0,00
8	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de tejas y tejuelones con aislacion de membrana 2mm. Según EE.TT.	m2	303	281.843	85.398.429	303,00	85.398.429	0,00
9	REPARACION DE 3 AULAS - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3cm. Según EE.TT.	m2	190,35	42.488	8.087.591	150,00	6.373.200	40,35
10	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de pisos ceramico. Según EE.TT.	m2	190,35	127.606	24.289.802	150,00	19.140.900	40,35
11	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	82	39.245	3.218.090	82,00	3.218.090	0,00
12	REPARACION DE 3 AULAS - Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	265,2	59.892	15.883.358	265,20	15.883.358	0,00
13	REPARACION DE 3 AULAS - Mocheta de revoque. Según EE.TT.	ml	47,32	54.908	2.598.247	47,32	2.598.247	0,00
14	REPARACION DE 3 AULAS - Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Segun EE.TT.	ml	63	51.075	3.217.725	63,00	3.217.725	0,00
15	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	703,44	49.616	34.901.879	0,00	0	703,44
16	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de techo. Según EE.TT.	m2	303	47.785	14.478.855	172,540389	8.244.842	130,459611
17	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de canaletas. Según EE.TT.	ml	91,7	49.641	4.552.080	0,00	0	91,70
18	REPARACION DE 3 AULAS -Pintura de baranda metalica. Según EE.TT.	m2	8	45.421	363.368	0,00	0	8,00
19	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	2,4	42.556	102.134	0,00	0	2,40
20	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	45	45.325	2.039.625	0,00	0	45,00
21	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Según EE.TT.	un	3	2.885.393	8.656.179	0,00	0	3,00
22	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	22,5	813.291	18.299.048	0,00	0	22,50
23	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	22,5	525.478	11.823.255	0,00	0	22,50
24	REPARACION DE 3 AULAS -Provisión e instalación de pizarrón de acrílico. Según EE.TT.	un	3	1.509.223	4.527.669	0,00	0	3,00
25	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de Canaleta - D: 40cm. Según EE.TT.	ml	91,7	94.956	8.707.465	0,00	0	91,70
26	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de rejilla corrida para desague pluvial. Según EE.TT.	ml	28,75	178.193	5.123.049	0,00	0	28,75
27	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT.	m2	118,11	153.537	18.134.255	0,00	0	118,11
28	REPARACION DE 3 AULAS - Construcción de rampa de Hº. Según EE.TT.	m2	2,4	228.656	548.774	0,00	0	2,40
29	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT.	ml	4	560.052	2.240.208	0,00	0	4,00
30	REPARACION DE 3 AULAS - Acometida. Según EE.TT	un	1	1.867.194	1.867.194	0,00	0	1,00
	SUB - TOTALES				304.890.611		168.171.842	

SCDE S.A.
CONSTRUCTORA
RUC: 80105163 - 0
CDE - PY

Municipalidad de C.D.E. División de Fiscalización

Arq. Richard Fernández
Jefe de Fiscalización
Adm. de Contratos

Arq. Raquelina Reinoso
Reg. Nº 1.833

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

Ing. Civil
Director Area Urbana

Escaneado con CamScanner

CERTIFICADO Nº 1

L.P.N. N.º 03/2023 CONTRATO N.º 07/2024 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE FONACIDE - ID N.º 438.611

OBRA : LOTE 2 - REPARACION DE 3 AULAS, 2 SALAS MULTIUSO, Y 1 SANITARIO SEXADO.

UBICACIÓN : ESC. BAS. N.º 15377 NUEVA ESPERANZA

FECHA: 09/09/2024

EMPRESA SCDE S.A

ITEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERTIFICADO Nº 1		SALDO
		U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
31	REPARACION DE 3 AULAS - Instalación eléctrica para aula . Según EE.TT.	un	3	2.046.458	6.139.374	0,00	0	3,00
32	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w.Según EE.TT.	un	18	208.200	3.747.600	0,00	0	18,00
33	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	15	145.713	2.185.695	0,00	0	15,00
34	REPARACION DE 3 AULAS - Provision e instalación de aire acondicionado tipo split de 24.000 BTU .Según EE.TT.	un	3	7.218.858	21.656.574	0,00	0	3,00
35	REPARACION DE 3 AULAS - Provision e instalación de Ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT	un	6	766.626	4.599.756	0,00	0	6,00
36	2 SALAS MULTIUSOS - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	2	54.146	108.292	2,00	108.292	0,00
37	2 SALAS MULTIUSOS - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	2	53.770	107.540	2,00	107.540	0,00
38	2 SALAS MULTIUSOS - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	17,35	15.383	266.895	17,35	266.895	0,00
39	2 SALAS MULTIUSOS - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3cm. Según EE.TT.	m2	17,35	42.488	737.167	0,00	0	17,35
40	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de pisos ceramico. Según EE.TT.	m2	17,35	127.606	2.213.964	0,00	0	17,35
41	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	21	39.245	824.145	0,00	0	21,00
42	2 SALAS MULTIUSOS - Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	6,8	51.075	347.310	0,00	0	6,80
43	2 SALAS MULTIUSOS - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	4,88	45.325	221.186	0,00	0	4,88
44	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,80 x 2,10. Según EE.TT.	un	1	2.315.900	2.315.900	0,00	0	1,00
45	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo placa de 0,80 x 2,10. Según EE.TT.	un	1	1.754.095	1.754.095	0,00	0	1,00
46	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	2,44	813.291	1.984.430	0,00	0	2,44
47	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	2,44	525.478	1.282.166	0,00	0	2,44
48	2 SALAS MULTIUSOS - Instalación eléctrica para aula . Según EE.TT.	un	2	2.046.458	4.092.916	0,00	0	2,00
49	2 SALAS MULTIUSOS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	2	208.200	416.400	0,00	0	2,00
50	2 SALAS MULTIUSOS - Provision e instalación de Ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT	un	2	766.626	1.533.252	0,00	0	2,00
51	1 SANITARIO SEXADO - Desmonte de revestimiento. Según EE.TT.	m2	63,15	14.105	890.731	63,15	890.731	0,00
52	1 SANITARIO SEXADO - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	6	54.146	324.876	6,00	324.876	0,00
53	1 SANITARIO SEXADO - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	2	53.770	107.540	2,00	107.540	0,00
54	1 SANITARIO SEXADO - Inst. Sanitaria: Desmonte de Instalaciones Sanitarias e Hidraulicas (sanitario sexado hasta 6 boxes). Según EE.TT.	gl	1	1.583.874	1.583.874	1,00	1.583.874	0,00
55	1 SANITARIO SEXADO - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	17,3	15.383	266.126	17,30	266.126	0,00
56	1 SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,80 x 2,10. Según EE.TT.	un	2	2.315.900	4.631.800	0,00	0	2,00
57	1 SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	1,4	813.291	1.138.607	0,00	0	1,40
58	1 SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	1,4	525.478	735.669	0,00	0	1,40
59	1 SANITARIO SEXADO - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	2,8	45.325	126.910	0,00	0	2,80
60	1 SANITARIO SEXADO - Mocheta de revoque. Según EE.TT.	ml	2,8	54.908	153.742	0,00	0	2,80
	SUB - TOTALES				66.494.532		3.655.874	

Municipalidad de C.D.E. División de Fiscalización

Arq. Richard Fernandez
Jefe de Fiscalización
Adm. de Contratos

Arq. Raquelina Reinoso
Reg. Nº 1.833

S C D E S.A.
CONSTRUCTORA
RUC: 80105163 - 0
CDE - PY

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

Rodrigo González
Ing Civil
Director Area Urbana

Escaneado con CamScanner

CERTIFICADO Nº 1

L.P.N. N.º 03/2023 CONTRATO N.º 07/2024 CONSTRUCCION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE FONACIDE - ID N.º 438.611

OBRA : LOTE 2 - REPARACION DE 3 AULAS, 2 SALAS MULTIUSO, Y 1 SANITARIO SEXADO, FECHA: 03/09/2024

UBICACIÓN : ESC. BAS. N.º 15377 NUEVA ESPERANZA

EMPRESA SCDE S.A

ITEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	ADJUDICACIÓN CANT.	ADJUDICACIÓN PRECIO UNITARIO	ADJUDICACIÓN PRECIO TOTAL	CERTIFICADO Nº 1 CANT.	CERTIFICADO Nº 1 TOTAL MONTO	SALDO CANT.
61	1 SANITARIO SEXADO - Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	6,4	51.075	326.880	0,00	0	6,40
62	1 SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de puerta de madera para boxes- baño 0,60x1,80. Según EE.TT.	un	5	975.569	4.877.845	0,00	0	5,00
63	1 SANITARIO SEXADO - Provisión y colocación de azulejos ceramico. Según EE.TT.	m2	63,15	128.225	8.097.409	0,00	0	63,15
64	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación del sistema de agua corriente. Según EE.TT.	gl	1	2.569.348	2.569.348	0,00	0	1,00
65	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación del sistema de desagüe cloacal. Según EE.TT.	gl	1	2.725.879	2.725.879	0,00	0	1,00
66	1 SANITARIO SEXADO - Construcción de cámara séptica. Según EE.TT.	un	1	1.879.089	1.879.089	0,00	0	1,00
67	1 SANITARIO SEXADO - Construcción de cámara de inspección. Según EE.TT.	un	1	590.648	590.648	0,00	0	1,00
68	1 SANITARIO SEXADO - Construcción de pozo absorvente. Según EE.TT.	un	1	3.121.305	3.121.305	0,00	0	1,00
69	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: bacha de embutir de loza. Según EE.TT.	un	6	417.693	2.506.158	0,00	0	6,00
70	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: inodoro con cisterna baja. Según EE.TT.	un	5	1.108.981	5.544.905	0,00	0	5,00
71	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: mingitorio. Según EE.TT.	un	2	560.538	1.121.076	0,00	0	2,00
72	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: kit de accesorios de loza. Según EE.TT.	un	5	209.245	1.046.225	0,00	0	5,00
73	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de espejo. Según EE.TT.	m2	2,24	208.048	466.028	0,00	0	2,24
74	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de mesada. Según EE.TT.	m2	1,64	821.564	1.347.365	0,00	0	1,64
75	1 SANITARIO SEXADO - Instalación eléctrica para sanitarios sexados. Según EE.TT.	un	1	2.242.031	2.242.031	0,00	0	1,00
76	1 SANITARIO SEXADO - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	4	145.713	582.852	0,00	0	4,00
77	Servicio de limpieza general de la construccion	gl	1	2.107.480	2.107.480	0,00	0	1,00
	SUB- TOTALES				41.152.523		0	
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				412.537.666		172.827.716	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº 1	172.827.716	42%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	34.565.543	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	8.641.386	
MONTO NETO A PERCIBIR	129.620.787	

SON GUARANIES: CIENTO VEINTE Y NUEVE MILLONES, SEISCIENTOS VEINTE MIL, SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE .-

ARQ. RAQUELINA REINOSO
FISCAL DE OBRA

Municipalidad de C.D.E. División de Fiscalización

ARQ. RICHARD FERNANDEZ
JEFE DE FISCALIZACION

RUBEN ANDRES CARDOZO VILLALBA
EMPRESA SCDE S.A.

SCDE S.A. CONSTRUCTORA RUC: 80105163 - 0 CDE - PY

ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE AREA URBANA

Ciudad del Este Municipio MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE (REC. ONS. PEÑA ANDO) Dirección de Área Urbana

Escaneado con CamScanner