CERTIFICADO Nº 2

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 3 - REPARACION DE 3 AULAS, 9 SALAS MULTIUSOS, Y 2 SANITARIOS INDIVIDUALES. **FECHA: 27/09/2024**

UBICACIÓN : CENTRO REGIONAL EDUCATIVO DR. JOSE GASPAR R. DE FRANCIA. **EMPRESA SCDE S.A**

		ADJUDICACIÓN				CERTIF. 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
ITEM Nº	DESCRIPCION	U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	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	0,00	0	0,00
2	REPARACION DE 3 AULAS - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	3	54.146	162.438	3,00	0,00	0	0,00
3	REPARACION DE 3 AULAS - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	24	53.770	1.290.480	24,00	0,00	0	0,00
4	REPARACION DE 3 AULAS - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	69,25	15.383	1.065.273	68,40	0,00	0	0,85
5	REPARACION DE 3 AULAS - Remoción de pintura. Según EE.TT.	m2	162,42	3.875	629.378	82,42	0,00	0	80,00
6	REPARACION DE 3 AULAS - Carpeta de Hº para escalones. Según EE.TT.	m2	2,2	39.885	87.747	0,00	2,20	87.747	0,00
7	REPARACION DE 3 AULAS - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3cm. Según EE.TT.	m2	69,25	42.488	2.942.294	0,00	0,00	0	69,25
8	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	49,45	127.606	6.310.117	0,00	0,00	0	49,45
9	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de zocalo cerámico. Según EE.TT.	ml	27,25	39.245	1.069.426	0,00	0,00	0	27,25
10	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de pisos mosaico granítico pulido 0.30x0.30. Según EE.TT.	m2	19,8	245.652	4.863.910	0,00	0,00	0	19,80
11	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de zócalo granítico pulido. Según EE.TT.	ml	23,6	95.657	2.257.505	0,00	0,00	0	23,60
12	REPARACION DE 3 AULAS - Pulida de piso de granito. Según EE.TT.	m2	98,34	78.699	7.739.260	0,00	0,00	0	98,34
13	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura para escalones. Según EE.TT.	m2	3,6	41.870	150.732	0,00	0,00	0	3,60
14	REPARACION DE 3 AULAS - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	112,32	45.325	5.090.904	0,00	0,00	0	112,32
15	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Según EE.TT.	un	1	2.885.393	2.885.393	0,00	0,00	0	1,00
16	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 1,40x2,10 - doble hoja Según EE.TT.	un	2	3.078.813	6.157.626	0,00	0,00	0	2,00
17	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	56,16	813.291	45.674.423	0,00	0,00	0	56,16
18	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	56,16	525.478	29.510.844	0,00	0,00	0	56,16
19	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de pizarrón de acrilico. Según EE.TT.	un	2	1.509.223	3.018.446	0,00	0,00	0	2,00
20	REPARACION DE 3 AULAS - Sanitario - Provisión e instalación de espejo. Según EE.TT.	m2	9	208.048	1.872.432	0,00	0,00	0	9,00
21	REPARACION DE 3 AULAS - Instalación eléctrica para aula . Según EE.TT.	un	3	2.046.458	6.139.374	0,00	0,00	0	3,00
22	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	16	208.200	3.331.200	0,00	0,00	0	16,00
23	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU .Según EE.TT.	un	1	5.489.319	5.489.319	0,00	0,00	0	1,00
24	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de aire acondicionado tipo split de 24.000 BTU .Según EE.TT.	un	2	7.218.858	14.437.716	0,00	0,00	0	2,00
25	REPARACION DE 3 AULAS - Provisión e instalación de Ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT	un	6	766.626	4.599.756	0,00	0,00	0	6,00
26	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Desmonte de techo de teja existente. Según EE.TT.	m2	101,4	27.820	2.820.948	0,00	0,00	0	101,40
27	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS Desmonte de teja y tejuelón con recuperación de tirantes. Según EE.TT.	m2	438,55	57.277	25.118.828	0,00	0,00	0	438,55
28	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	10	54.146	541.460	10,00	0,00	0	0,00
29	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	17	53.770	914.090	17,00	0,00	0	0,00
30	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Remoción de pintura. Según EE.TT.	m2	456,28	3.875	1.768.085	256,00	0,00	0	200,28
31	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de chapa termoacústica de 5cm. Según EE.TT.	m2	540	263.806	142.455.240	0,00	0,00	0	540,00
32	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provision y colocación de tirantes y alfajias metalicas para techo. Según EE.TT.	m2	101,4	193.955	19.667.037	0,00	0,00	0	101,40
33	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de Viga Cumbrera Metálica. Según EE.TT	ml	7,9	214.745	1.696.536	0,00	0,00	0	7,90
	SUB - TOTALES				353.720.354			87.747	

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

Arq. Richard Fernandez
Jefe de Fiscalización
Adm. de Contratos

Arq. Raquelina Reinoso
Reg. Nº 1.633

Rodrigo González
Ing Civil
Director Area Urbana

Escaneado con CamScanner

CERTIFICADO Nº 2

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 3 - REPARACION DE 3 AULAS, 9 SALAS MULTIUSOS, Y 2 SANITARIOS INDIVIDUALES.

FECHA: 27/09/2024

UBICACIÓN : CENTRO REGIONAL EDUCATIVO DR. JOSE GASPAR R. DE FRANCIA.

EMPRESA SCDE S.A

ÍTEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERTIF. 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
		U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
34	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Pulida de piso de granito. Según EE.TT.	m2	198,66	78.699	15.634.343	0,00	0,00	0	198,66
35	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Encuadre de aberturas. Según EE.TT.	m2	43,9	87.727	3.851.215	26,34	17,56	1.540.486	0,00
36	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	168,5	59.892	10.091.802	50,55	117,95	7.064.261	0,00
37	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS- Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	842,8	49.616	41.816.365	0,00	0,00	0	842,80
38	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Pintura de ladrillos vistos. Según EE.TT.	m2	193,3	39.806	7.694.500	0,00	0,00	0	193,30
39	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Pintura de canaletas. Según EE.TT.	ml	109,6	49.641	5.440.654	0,00	0,00	0	109,60
40	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Pintura de baranda metálica. Según EE.TT.	m2	12,15	45.421	551.865	0,00	0,00	0	12,15
41	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Pintura para rampa. Según EE.TT.	m2	20,3	42.556	863.887	0,00	0,00	0	20,30
42	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	74,16	45.325	3.361.302	0,00	0,00	0	74,16
43	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS- Pintura de tirantes. Según EE.TT.	ml	283,2	42.232	11.960.102	0,00	180,00	7.601.760	103,20
44	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Según EE.TT.	un	5	2.885.393	14.426.965	0,00	0,00	0	5,00
45	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo placa de 0,90 x 2,10. Según EE.TT.	un	1	1.776.248	1.776.248	0,00	0,00	0	1,00
46	REPARACION DE 9 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	0,00	0	1,00
47	REPARACION DE 9 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	0,00	0	1,00
48	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS- Provisión y colocación de puerta de madera tipo placa de 0,70 x 2,10. Según EE.TT.	un	2	1.343.566	2.687.132	0,00	0,00	0	2,00
49	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	37,08	813.291	30.156.830	0,00	0,00	0	37,08
50	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	37,08	525.478	19.484.724	0,00	0,00	0	37,08
51	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de baldozón. Según EE.TT.	m2	53,8	153.537	8.260.291	0,00	30,00	4.606.110	23,80
52	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Construcción de rampa de Hº . Según EE.TT.	m2	20,3	228.656	4.641.717	0,00	12,00	2.743.872	8,30
53	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT.	ml	12,15	560.052	6.804.632	0,00	0,00	0	12,15
54	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión y colocación de Canaleta - D=40cm. Según EE.TT.	ml	109,6	94.956	10.407.178	0,00	0,00	0	109,60
55	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS- Provisión y colocación de caño de PVC de 150mm para desagüe pluvial. Según EE.TT.	ml	7,3	67.919	495.809	0,00	0,00	0	7,30
56	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Acometida. Según EE.TT	un	1	1.867.194	1.867.194	0,00	0,00	0	1,00
57	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Instalación eléctrica para aula . Según EE.TT.	un	8	2.046.458	16.371.664	0,00	0,00	0	8,00
58	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - I Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	10	208.200	2.082.000	0,00	0,00	0	10,00
59	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	32	145.713	4.662.816	0,00	0,00	0	32,00
60	REPARACION DE 9 SALAS MULTIUSOS - Provisión e instalación de ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT	un	8	766.626	6.133.008	0,00	0,00	0	8,00
61	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Desmonte de revestimiento. Según EE.TT.	m2	11,15	14.105	157.271	11,15	0,00	0	0,00
62	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Inst. Sanitaria: Desmonte de artefactos Sanitarios e Hidráulicas (sanitario individual). Según EE.TT.	gl	1	259.676	259.676	1,00	0,00	0	0,00
	SUB - TOTALES				236.011.185			23.556.489	

Municipalidad de C.D.E. División de Fiscalización

Arq. Richard Fernandez
Jefe de Fiscalización
Adm. de Contratos

Arq. Raquelina Reinoso
Reg. Nº 1.533

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

Ciudad del Este Municipio
Municipalidad de Ciudad del Este
Dirección de Área Urbana

Rodrigo González
Ing Civil
Director Area Urbana

Escaneado con CamScanner

CERTIFICADO Nº 2

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 3 - REPARACION DE 3 AULAS, 9 SALAS MULTIUSOS, Y 2 SANITARIOS INDIVIDUALES. **FECHA: 27/09/2024**

UBICACIÓN : CENTRO REGIONAL EDUCATIVO DR. JOSE GASPAR R. DE FRANCIA.

EMPRESA SCDE S.A

ITEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERTIF. 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
		U. MED	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
63	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	2	54.146	108.292	2,00	0,00	0	0,00
64	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	2	53.770	107.540	2,00	0,00	0	0,00
65	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Demolición de pisos existentes. Según EE.TT.	m2	5,25	15.383	80.761	5,25	0,00	0	0,00
66	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Mamposteria de elevación de 0,30 visto 1 cara con ladrillo común prensado. Según EE.TT.	m2	1,5	297.581	446.372	0,00	1,50	446.372	0,00
67	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Contrapiso de Hº de cascotes de 10 cm. Según EE.TT.	m2	5,45	59.142	322.324	0,00	5,45	322.324	0,00
68	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3cm. Según EE.TT.	m2	5,45	42.488	231.560	0,00	0,00	0	5,45
69	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión y colocación de pisos cerámico. Según EE.TT.	m2	5,45	127.606	695.453	0,00	0,00	0	5,45
70	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	4,2	45.325	190.365	0,00	0,00	0	4,20
71	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Según EE.TT.	un	1	2.885.393	2.885.393	0,00	0,00	0	1,00
72	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión y colocación de puerta de madera tipo placa de 0,70 x 2,10. Según EE.TT.	un	1	1.343.566	1.343.566	0,00	0,00	0	1,00
73	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	2,1	813.291	1.707.911	0,00	0,00	0	2,10
74	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	2,1	525.478	1.103.504	0,00	0,00	0	2,10
75	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión y colocación de azulejos cerámico. Según EE.TT.	m2	24,3	128.225	3.115.868	0,00	0,00	0	24,30
76	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación del sistema de agua corriente. Según EE.TT.	gl	2	2.569.348	5.138.696	0,00	0,00	0	2,00
77	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación del sistema de desagüe cloacal. Según EE.TT.	gl	2	2.725.879	5.451.758	0,00	2,00	5.451.758	0,00
78	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Construcción de cámara séptica. Según EE.TT.	un	1	1.879.089	1.879.089	0,00	1,00	1.879.089	0,00
79	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Construcción de cámara de inspección. Según EE.TT.	un	1	590.648	590.648	0,00	1,00	590.648	0,00
80	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Construcción de pozo absorvente. Según EE.TT.	un	1	3.121.305	3.121.305	0,00	0,00	0	1,00
81	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: bacha de embutir de loza. Según EE.TT.	un	2	417.693	835.386	0,00	0,00	0	2,00
82	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: inodoro con cisterna baja. Según EE.TT.	un	2	1.108.981	2.217.962	0,00	0,00	0	2,00
83	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación de artefactos sanitarios: kit de accesorios de loza. Según EE.TT.	un	2	209.245	418.490	0,00	0,00	0	2,00
84	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación de espejo. Según EE.TT.	m2	0,8	208.048	166.438	0,00	0,00	0	0,80
85	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación de mesada. Según EE.TT.	m2	0,7	821.564	575.095	0,00	0,00	0	0,70
86	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación de kit de accesorios cromados de seguridad para baño de discapacitados. Según EE.TT.	gl	1	1.407.629	1.407.629	0,00	0,00	0	1,00
87	2 SANITARIOS INDIVIDUALES - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	2	145.713	291.426	0,00	0,00	0	2,00
88	Servicio de limpieza general de la construcción	gl	1	2.107.480	2.107.480	0,00	0,00	0	1,00
	SUB- TOTALES				36.540.311			8.690.191	
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				626.271.850			32.334.427	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº 2	32.334.427	5%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	6.466.885	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	1.616.721	
MONTO NETO A PERCIBIR	24.250.821	

SON GUARANIES: VEINTE Y CUATRO MILLONES, DOSCIENTOS CINCUENTA MIL, OCHOCIENTOS VEINTE Y UNO.----------

Municipalidad de C. del E.

ARQ. RAQUELINA REINOSO
FISCAL DE OBRA

ARQ. RICHARD FERNANDEZ
JEFE DE FISCALIZACION

S.C.D.E. S.A.
SUBAMANDARA CARDOZO PORA
C. EMPRESA SCDE S.A.
RUC: 80105163 - 0

Ciudad del Este Municipalidad de Ciudad del Este

ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE AREA URBANA

Dirección de Área Urbana

Escaneado con CamScanner