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 7 - REPARACION DE 2 AULAS. **FECHA: 27/09/2024**

UBICACIÓN : COLEGIO NACIONAL ADELA SPERATTI.

ITEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERTIF. 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
		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 2 AULAS - Limpieza y preparación de terreno. Según EE.TT	m2	150,3	5.574	837.772	150,30	0,00	0	0,00
3	REPARACION DE 2 AULAS - Replanteo y marcación. Según EE.TT	m2	150,3	8.925	1.341.428	150,30	0,00	0	0,00
4	REPARACION DE 2 AULAS -Trabajo de Maquinas. Según EE.TT	hra	12	331.321	3.975.852	12,00	0,00	0	0,00
5	REPARACION DE 2 AULAS - Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT.	un	3	54.146	162.438	3,00	0,00	0	0,00
6	REPARACION DE 2 AULAS - Desmonte de ventanas. Según EE.TT.	un	10	53.770	537.700	10,00	0,00	0	0,00
7	REPARACION DE 2 AULAS - Relleno y compactación. Según EE.TT.	m3	150,3	70.004	10.521.601	0,00	150,30	10.521.601	0,00
8	REPARACION DE 2 AULAS - Estructura de Hº Aº- Zapatas. Según EE.TT.	m3	1,34	3.238.144	4.339.113	0,00	1,34	4.339.113	0,00
9	REPARACION DE 2 AULAS - Estructura de Hº Aº- Pilotes. Según EE.TT.	m3	5,44	3.356.286	18.258.196	0,00	3,71	12.451.821	1,73
10	REPARACION DE 2 AULAS - Estructura de Hº Aº-Pilares de Hº Aº. Según EE.TT.	m3	3,7	3.337.115	12.347.326	0,00	2,20	7.341.653	1,50
11	REPARACION DE 2 AULAS - Estructura de Hº Aº Vigas superiores. Según EE.TT.	m3	3,47	3.531.940	12.255.832	0,00	0,00	0	3,47
12	REPARACION DE 2 AULAS - Estructura de Hº Aº Vigas inferiores. Según EE.TT.	m3	3,47	3.531.940	12.255.832	0,00	3,24	11.443.438	0,23
13	REPARACION DE 2 AULAS - Aislación asfaltica de paredes. Según EE.TT.	m2	29,22	68.058	1.988.655	0,00	29,22	1.988.655	0,00
14	REPARACION DE 2 AULAS - Muro de nivelación de 0,30. Según EE.TT.	m2	16,52	224.804	3.713.762	0,00	16,52	3.713.762	0,00
15	REPARACION DE 2 AULAS - Mamposteria de elevación de 0,30 para revoque ambas caras. Según EE.TT.	m2	26,41	239.058	6.313.522	0,00	15,25	3.645.635	11,16
16	REPARACION DE 2 AULAS -Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar. Según EE.TT.	m2	179,54	142.167	25.524.663	0,00	110,00	15.638.370	69,54
17	REPARACION DE 2 AULAS - Mamposteria de elevación de 0,15 para macizar. Según EE.TT.	m2	10,85	149.181	1.618.614	0,00	0,00	0	10,85
18	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de chapa termoacústica de 5cm. Según EE.TT.	m2	183,36	263.806	48.371.468	0,00	0,00	0	183,36
19	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de estructura metálica para techo. Según EE.TT.	m2	183,36	349.842	64.147.029	0,00	0,00	0	183,36
20	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de Viga Cumbrera Metálica. Según EE.TT	ml	19,2	214.745	4.123.104	0,00	0,00	0	19,20
21	REPARACION DE 2 AULAS - Contrapiso de Hº de cascotes de 10 cm. Según EE.TT.	m2	150,3	59.142	8.889.043	0,00	0,00	0	150,30
22	REPARACION DE 2 AULAS - Carpeta nueva de Hº con espesor de 3cm. Según EE.TT.	m2	150,3	42.488	6.385.946	0,00	0,00	0	150,30
23	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de pisos ceramico. Según EE.TT.	m2	150,3	127.606	19.179.182	0,00	0,00	0	150,30
24	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de zocalo ceramico. Según EE.TT.	ml	79,61	39.245	3.124.294	0,00	0,00	0	79,61
25	REPARACION DE 2 AULAS - Revoques de paredes. Según EE.TT.	m2	381,68	59.892	22.859.579	0,00	0,00	0	381,68
26	REPARACION DE 2 AULAS -Mocheta de revoque. Según EE.TT.	ml	45	54.908	2.470.860	0,00	0,00	0	45,00
27	REPARACION DE 2 AULAS - Pintura de paredes. Según EE.TT.	m2	389,24	49.616	19.312.532	0,00	0,00	0	389,24
28	REPARACION DE 2 AULAS - Pintura de techo. Según EE.TT.	m2	183,36	47.785	8.761.858	0,00	0,00	0	183,36
29	REPARACION DE 2 AULAS - Pintura de canaletas. Según EE.TT.	ml	27	49.641	1.340.307	0,00	0,00	0	27,00
30	REPARACION DE 2 AULAS - Pintura de rejas. Según EE.TT.	m2	13,5	45.325	611.888	0,00	0,00	0	13,50
	SUB TOTALES				327.531.583			71.084.096	

Felix Melgarejo
Fiscal de Obras

División de Fiscalización

SCDE
SOCIEDAD ANONIMA
RUC: 80105163-9
C.D.E - Alto Paraná - Py

Patricio González
Ing Civil
Sector 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 7 - REPARACION DE 2 AULAS. **FECHA: 27/09/2024**

UBICACIÓN : COLEGIO NACIONAL ADELA SPERATTI.

ITEM Nº	DESCRIPCION	ADJUDICACIÓN				CERTIF. 1	CERTIFICADO Nº 2		SALDO
		U. MED.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CANT.	CANT.	TOTAL MONTO	CANT.
31	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Según EE.TT.	un	2	2.885.393	5.770.786	0,00	0,00	0	2,00
32	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT.	m2	13,5	813.291	10.979.429	0,00	0,00	0	13,50
33	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT.	m2	13,5	525.478	7.093.953	0,00	0,00	0	13,50
34	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión e instalación de pizarrón de acrílico. Según EE.TT.	un	2	1.509.223	3.018.446	0,00	0,00	0	2,00
35	REPARACION DE 2 AULAS -Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT.	ml	45	51.075	2.298.375	0,00	45,00	2.298.375	0,00
36	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de Canaleta - D:40cm. Según EE.TT.	ml	27	94.956	2.563.812	0,00	0,00	0	27,00
37	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de rejilla corrida para desagüe pluvial. Según EE.TT.	ml	28,6	178.193	5.096.320	0,00	0,00	0	28,60
38	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT.	m2	7,24	153.537	1.111.608	0,00	0,00	0	7,24
39	REPARACION DE 2 AULAS - Acometida. Según EE.TT	un	1	1.867.137	1.867.137	0,00	0,00	0	1,00
40	REPARACION DE 2 AULAS Instalación eléctrica para aula. Según EE.TT.	un	2	2.046.458	4.092.916	0,00	0,00	0	2,00
41	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT.	un	14	208.200	2.914.800	0,00	0,00	0	14,00
42	REPARACION DE 2 AULAS - Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT.	un	10	145.713	1.457.130	0,00	0,00	0	10,00
43	REPARACION DE 2 AULAS - Provision 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
44	REPARACION DE 2 AULAS - Provision e Instalación de aire acondicionado tipo split de 24.000 BTU .Según EE.TT.	un	1	7.218.858	7.218.858	0,00	0,00	0	1,00
45	REPARACION DE 2 AULAS - Provision e Instalación de Ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT	un	5	766.626	3.833.130	0,00	0,00	0	5,00
46	Servicio de limpieza general de la construcción	gl	1	2.107.480	2.107.480	0,00	0,00	0	1,00
	SUB - TOTALES				66.913.499			2.298.375	
	TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO				394.445.082			73.382.471	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº 2	73.382.471	19%
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20%	14.676.494	
RETENCIÓN CAUCIONAL 5%	3.669.124	
MONTO NETO A PERCIBIR	55.036.853	

SON GUARANIES: CINCUENTA Y CINCO MILLONES, TREINTA Y SEIS MIL, OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES.----------

FELIX MELGAREJO
FISCAL DE OBRA

Municipalidad de C.D.E. División de Fiscalización

ARQ. RICHARD FERNANDEZ
JEFE DE FISCALIZACION

RUBEN ANDRES CARDOZO
EMPRESA SEDE S.A

SCDE
SOCIEDAD ANONIMA
RUC: 80205163-0
C.D.E - Alto Paraná - Py

ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE AREA URBANA

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

Escaneado con CamScanner