ADENDA N° 01 DEL CONTRATO PRINCIPAL N° 30/2021
LCO N°04/2021 "Adquisición de insumos eléctricos, de refrigeración y otros"
ID; 399.719

Entre la Facultad Politécnica, domiciliada en Campus de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por la Prof. Ing. Silvia Teresa Leiva León, con Cédula de Identidad N° 1.758.794, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la empresa FERRETERIA INTERNACIONAL S.A., con RUC 80033363-3, domiciliada en Avenida Defensores del Chaco N° 2078, de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. Cesar Raúl Coehlo de Souza Ibarra con C.I. 695.787 denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato complementario en cumplimiento de la Resolución del Decanato Nº 1077/2022 por la que se resuelve la ampliación en las cantidades de los ítems detallados en el cuadro, que equivale a un valor total; G. 18.078.600, del Contrato Nº 30/2021 en virtud al **Art.63- Convenios modificatorios en Adquisiciones, locaciones y servicios** de la Ley 2051/2003 que dispone:.. "*.Las Unidades Operativas de Contratación (UOC) podrán, dentro de su presupuesto aprobado y disponible, bajo su responsabilidad y por razones fundadas y explícitas, acordar el incremento en la cantidad de bienes solicitados mediante modificaciones a sus contratos vigentes, dentro de los doce meses posteriores a su firma, siempre que el monto o cantidad de los conceptos y volúmenes establecidos originalmente en los mismos y el precio unitario de los bienes sea igual al pactado originalmente...*"

CLAUSULA PRIMERA

Queda convenido entre las partes la ampliación por un valor de G. 18.078.600 (dieciocho millones setenta y ocho mil seiscientos), de los ítems del contrato detallados;

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Presentación	Cantidad Adjudicada	CANTIDAD AMPLIADA	Precio Unitario (IVA Incl.)	Marca	Procedencia	Ampliación Total (IVA Incl.)
1	Cable cordón (2x1mm2). Rollo de 100mts	Unidad	ROLLO	8	1	150.000	Inpaco	Paraguay	150.000
2	Cable cordón (2x2mm2). Rollo de 100mts	Unidad	ROLLO	8	1	263.000	Inpaco	Paraguay	263.000
4	Cable multifilar (1mm2). Rollo de 100 mts	Unidad	ROLLO	9	1	69.300	Inpaco	Paraguay	69.300
5	Cable multifilar (2mm2). Rollo de 100 mts	Unidad	ROLLO	7	1	133.000	Inpaco	Paraguay	133.000
6	Cable multifilar (4mm2). Rollo de 100 mts	Unidad	ROLLO	10	2	227.000	Inpaco	Paraguay	454.000
14	Contactor tripolar, corriente nominal Ie=10A	Unidad	UNIDAD	5	1	81.000	Sica	Argentina	81.000
15	Contactor tripolar, corriente nominal Ie=25A	Unidad	UNIDAD	5	1	104.000	Sica	Argentina	104.000
16	Contactor tripolar, corriente nominal Ie=40A	Unidad	UNIDAD	5	1	237.000	Sica	Argentina	237.000
25	Cable plastiplomo (2x2mm2). Rollos de 100mts	Unidad	ROLLO	8	1	359.000	Impaco	Nacional	359.000
26	Cable plastiplomo (2x4mm2). Rollos de 100mts	Unidad	ROLLO	11	2	603.000	Impaco	Nacional	1.206.000
27	Disyuntor diferencial (tetra polar), 32A	Unidad	UNIDAD	5	1	105.000	Sica	Argentina	105.000
29	Reactor (electrónico) simple	Unidad	UNIDAD	450	90	19.500	Elecktron	China	1.755.000
30	Reactor (electrónico doble)	Unidad	UNIDAD	350	70	20.000	Elecktron	China	1.400.000
32	Capacitor (capacitor de arranque 5uF/450V)	Unidad	UNIDAD	75	15	5.700	BC	China	85.500
34	Capacitor (capacitor de carcaza metálica 30uF/450V)	Unidad	UNIDAD	40	8	23.000	BC	China	184.000
35	Capacitor (capacitor de carcaza metálica 32uF/450V)	Unidad	UNIDAD	40	8	24.000	BC	China	192.000

César Coelho de Souza
Ferretería Internacional
Presidente

36	Capacitor (capacitor de carcaza metálica 35uF/450V)	Unidad	UNIDAD	20	4	20.000	BC	China	80.000
37	Capacitor (capacitor de carcaza metálica 40uF/450V)	Unidad	UNIDAD	20	4	26.000	BC	China	104.000
38	Capacitor (capacitor de carcaza metálica 45uF/450V)	Unidad	UNIDAD	60	12	27.000	BC	China	324.000
39	Capacitor (capacitor de carcaza metálica 50uF/450V)	Unidad	UNIDAD	50	10	36.000	BC	China	360.000
40	Capacitor (capacitor de carcaza metálica 60uF/450V)	Unidad	UNIDAD	50	10	39.000	BC	China	390.000
41	Toma externo RJ-11	Unidad	UNIDAD	50	10	3.000	Nexans	China	30.000
42	Foco LED (lámpara bulbo foco LED)	Unidad	UNIDAD	130	26	9.500	Led buld	China	247.000
44	Foco económico	Unidad	UNIDAD	130	26	10.500	Led buld	China	273.000
48	Pico para toma (con tierra) 16A	Unidad	UNIDAD	65	13	8.000	Elecktron	China	104.000
50	Bornera (de riel) 1.5-4mm2	Unidad	UNIDAD	100	20	2.200	Sica	Argentina	44.000
51	Bornera (de riel) 2.5-16mm2	Unidad	UNIDAD	70	14	3.400	Sica	Argentina	47.600
52	Bornera (de riel) 6-35mm2	Unidad	UNIDAD	50	10	7.000	Sica	Argentina	70.000
55	Disyuntor diferencial (llave diferencial 3x20 amper)	Unidad	UNIDAD	16	3	95.000	Sica	Argentina	285.000
60	Llave termomagnetica (3x100A)	Unidad	UNIDAD	10	2	148.000	Sica	Argentina	296.000
65	Llave termomagnetica (1x16A)	Unidad	UNIDAD	35	7	12.500	Sica	Argentina	87.500
69	Cable canal (18x21 mm sin ranura) tiras de 2m	Unidad	TIRA	120	24	8.400	Zoluda	China	201.600
70	Cable canal (canaleta de plástico) 40x40 mm en tiras	Unidad	TIRA	120	24	18.500	Zoluda	China	444.000
71	Cable canal (30x30 mm sin ranura) tias de 2m	Unidad	TIRA	120	24	15.000	Zoluda	China	360.000
73	Cable canal (30x20 mm sin ranura) tiras de 2m	Unidad	TIRA	120	24	11.000	Zoluda	China	264.000
74	Cable canal (10x15 mm sin ranura) tiras de 2m	Unidad	TIRA	120	24	4.300	Zoluda	China	103.200
75	Cable canal (5x15mm)tiras de 2m	Unidad	TIRA	120	24	2.700	Zoluda	China	64.800
81	Caja de llave de embutir (placa de embutir de 1 agujero)	Unidad	UNIDAD	76	15	2.500	Elecktron	China	37.500
82	Caja de llave de embutir (placa de embutir de 2 agujeros)	Unidad	UNIDAD	100	20	2.500	Elecktron	China	50.000
85	Mecha de acero para hormigon (autoencastre de 8mm)	Unidad	UNIDAD	5	1	8.000	Max	China	8.000
86	Mecha de acero para hormigon (autoencastre de 10mm)	Unidad	UNIDAD	5	1	10.000	Max	China	10.000
87	Mecha de acero para hormigon (autoencastre de 12mm)	Unidad	UNIDAD	5	1	12.000	Max	China	12.000
88	Reflector (40W)	Unidad	UNIDAD	46	9	285.000	Argo	China	2.565.000
92	Pilas alcalina AAA de 1,5 V	Unidad	UNIDAD	160	32	2.000	Panasonic	Japon	64.000

César Coelho de Souza
Ferretería Internacional
Presidente

93	Pila alcalina de 9 volts	Unidad	UNIDAD	20	4	10.000	Panasonic	Japon	40.000
96	Reflector LED (panel Led cuadrado de adosar)	Unidad	UNIDAD	30	6	174.000	Argo	China	1.044.000
97	Reflector LED (panel Led cuadrado de adosar)	Unidad	UNIDAD	30	6	58.000	Argo	China	348.000
101	Gas Refrigerante (An22 plus). Balón de 10 kg a 14kg.	Unidad	UNIDAD	12	2	558.000	Friopar	China	1.116.000
102	Gas Refrigerante ecológico de 134a. Balón de 10 kg a 14 kg.	Unidad	UNIDAD	5	1	404.000	Friopar	China	404.000
103	Gas Refrigerante ecológico 410a, balón de 10 kg a 14 kg	Unidad	UNIDAD	12	2	476.000	Friopar	China	952.000
110	Control remoto (universal para AA)	Unidad	UNIDAD	10	2	26.500	BC	China	53.000
111	Capacitor (capacitor 50uf/450V	Unidad	UNIDAD	30	6	20.000	Songrui	China	120.000
112	Capacitor (3uf)	Unidad	UNIDAD	30	6	3.400	Songrui	China	20.400
113	Aislamiento de espuma (aislante térmico tubular de 3/8 pulgada). Tiras de 2 mts	Unidad	TIRA	35	7	4.600	Friopar	China	32.200
114	Aislamiento de espuma (aislante térmico tubular de 1/2 pulgada. Tiras de 2 mts	Unidad	TIRA	35	7	4.200	Friopar	China	29.400
115	Aislamiento de espuma (aislante térmico tubular de 3/4 pulgada). tiras de 2 mts	Unidad	TIRA	35	7	6.800	Friopar	China	47.600
116	Aislamiento de espuma (aislante térmico tubular de 5/8 pulgada). tiras de 2 mts	Unidad	TIRA	35	7	5.800	Friopar	China	40.600
117	Aislamiento de espuma (aislante térmico tubular de 7/8 pulgada. tiras de 2mts	Unidad	TIRA	35	7	6.300	Friopar	China	44.100
118	Cinta térmica (cinta térmica de PVC) color blanco. rollo de 7cms x 20 mts	Unidad	ROLLO	35	7	11.900	Friopar	China	83.300
TOTAL									18.078.600

CLAUSULA SEGUNDA

Este contrato complementario se regirá en todas las disposiciones establecidas en las cláusulas suscritas en el contrato principal Nº 30/2021.

En prueba de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, a los 16 días del mes de setiembre de 2022.

Firmado por _____ (en nombre del Contratante)
Prof. Ing. Silvia Teresa Leiva León, MSc
Decana

Firmado por _____ (en nombre del Contratista)
Sr. Cesar Raúl Coehlo de Souza Ibarra
FERRETERIA INTERNACIONAL S.A

César Coelho de Souza
Ferretería Internacional
Presidente