UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

CONTRATO COMPLEMENTARIO N° 11/2015

En la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay a los trece dias del mes de mayo del año dos mil quince entre la **Facultad Politécnica**, en adelante **FP-UNA,** representada en este acto por el señor Decano **MS. Abel Bernal Castillo**, con Cédula de Identidad N° 457.007 con domicilio en el Campus, San Lorenzo, por una parte y por la otra la empresa, FERRETERIA INTERNACIONAL S.A., con RUC. N° 2515412-5 representada en este acto por el/a Señor/a Cesar Raul Coelho de Souza Ibarra, con C.I. 965.787,, domiciliado/a en Defensores del Chaco N° 2078, de la ciudad de Asuncion, República del Paraguay en adelante **LA CONTRATADA**, celebran el presente contrato complementario en cumplimiento de la Resolución del Decanato N° 399/2015 por la que se resuelve el aumento del 20% sobre los montos establecidos en el contrato principal N° 09/2014 en virtud del Art. 63 de la Ley 2051/2003 y su Decreto Reglamentario 21909 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: Las partes convienen ampliar la cláusula quinta del contrato principal quedando ampliado en GS: 11.235.300.- I.V.A inc (guaraníes: once millones doscientos treinta y cinco mil trescientos.-) I.V.A Inc en concepto por la Adquisición de herramientas menores e insumos para mantenimiento afectando al rubro 390 –Otros bienes de consumo.-

A continuación se detalla la descripción de los bienes

ÍEM	Especificaciones Técnicas		Unidad de Medida	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Cantidad	P. Total
1	Machetes	Machetes tamaño grande con mango de plástico	Unidad	Unid.	12.500	1	12.500
2	Azada	Azada metálica de 25 centímetros de ancho con mango de madera	Unidad	Unid.	24.000	1	24.000
3	Tijera de podar	Tijera de podar grande	Unidad	Unid.	9.500	1	9.500
4	Tijera pico de loro	Tijera pico de loro de acero mango de goma	Unidad	Unid.	34.000	1	34.000
5	Pala	Pala de punta plana con mango de metal	Unidad	Unid.	33.000	2	66.000
6	Pala ancha	Pala ancha con mango de metal	Unidad	Unid.	33.000	2	66.000
7	Balde de albañil	Balde de albañil	Unidad	Unid.	7.500	2	15.000
8	Cuchara de albañil	Cuchara de albañil tamaño mediano	Unidad	Unid.	8.500	2	17.000

9	Martillo mediano	Martillo tamaño mediano, con mango de madera	Unidad	Unid.	16.500	2	33.000
10	Tenaza	Tenaza de tamaño mediano	Unidad	Unid.	19.000	1	19.000
11	Llave Inglesa	Llave Inglesa tamaño mediano	Unidad	Unid.	14.500	1	14.500
12	Punzón	Punzón de hierro tamaño mediano	Unidad	Unid.	9.500	1	9.500
15	Rastrillo	Rastrillo metálico Reforzado de 12 dientes	Unidad	Unid.	19.500	2	39.000
16	Escoba metalica	Escoba metálica diente ancho	Unidad	Unid.	11.500	3	34.500
17	Hoja para sinfín	Hoja circular para corte (sinfín)	Unidad	Unid.	8.500	4	34.000
19	Escoba de acero	Escoba de acero para patio, mango de madera	Unidad	Unid.	11.500	5	57.500
22	Disco de pulido para mantenedora	Disco de pulido para mantenedora frankfurt de color rojo 17 pulgadas	Unidad	Unid.	380.000	2	760.000
23	Manguera para agua	Manguera plástica para agua de 1/2 pulgada de ancho	Metros	Mts	1.300	40	52.000
26	Cabezal para maquina desmalezadora	Cabezal para máquina desmalezadora.	Unidad	Unid.	325.000	4	1.300.000
27	Cuchilla para cortadora de cesped	Cuchilla para cortadora de césped 5 HP	Unidad	Unid.	95.000	3	285.000
28	Hilo nylon para cortadora cèsped	Hilo nylon 5 mm cortadora césped rollo de 100 metros	Unidad	Rollo	65.000	2	130.000
29	Guantes de fibra de alta resistencia	Guantes para trabajos mecánicos, hecho de fibra de alta resistencia al corte y la abrasión. Debe cumplir NORMA UNE 81-260-80 o similar. Talla: 10.	Unidad	Pares	950.000	2	1.900.000
31	Guante de cuero	Guante de cuero	Unidad	Pares	10.000	2	20.000
33	Cinta Teflon	Cinta Teflón - rollo grande	Unidad	Rollo	4.500	6	27.000
36	Caño para agua de PVC	Caño de 100 mm para desague, de 6 metros de PVC	Unidad	Unid.	43.000	4	172.000
37	Caño para agua de PVC	Caño de 50 mm para desague, de 6 metros de PVC	Unidad	Unid.	30.000	4	120.000
38	Caño para agua de PVC	Caño de 40 mm para desague, de 6 metros de PVC	Unidad	Unid.	24.000	4	96.000

Prof. Carlos de Souza

39	Codo caño de PVC	Codo caño de 100 mm para desague de PVC	Unidad	Unid.	43.000	4	172.000
40	Codo caño de PVC	Codo caño de 50 mm para desague de PVC	Unidad	Unid.	30.000	4	120.000
41	Codo caño de PVC	Codo caño de 40 mm para desague de PVC	Unidad	Unid.	24.000	4	96.000
42	Canilla para agua	Canilla para agua 1/2 pulgada pico grande de metal cromado	Unidad	Unid.	27.000	7	189.000
43	Canilla cromado para lavatorio	Canilla cromado para lavatorio	Unidad	Unid.	30.000	6	180.000
44	Canilla cromado para cocina	Canilla cromado para cocina	Unidad	Unid.	39.000	2	78.000
45	Canilla de PVC	Canilla de 1/2 PVC	Unidad	Unid.	3.500	5	17.500
48	Pinceles	Pinceles de cerdas de 1,5" (38 mn) de ancho	Unidad	Unid.	3.500	4	14.000
49	Pinceles	Pinceles de cerdas de 2,5" (63 mn) de ancho	Unidad	Unid.	5.500	4	22.000
50	Pinceles	Pinceles de 4 pulgada de ancho	Unidad	Unid.	12.500	2	25.000
51	Brochas	2 pulgada	Unidad	Unid.	5.500	2	11.000
52	Brochas	4 pulgada	Unidad	Unid.	14.500	2	29.000
53	Rodillo	Rodillo de 30 cm, para pintura al agua	Unidad	Unid.	12.500	2	25.000
54	Rodillo	Rodillo de 5 cm, para pintura sintética	Unidad	Unid.	4.500	4	18.000
55	Cepillo de acero	Cepillo de acero	Unidad	Unid.	5.500	2	11.000
56	Canaleta de PVC	Canaletas plásticas de PVC de pared 40x30mm	Unidad	Cajas	48.000	2	96.000
57	Canaleta de PVC	Canaletas plásticas de PVC de pared 50x20mm	Unidad	Cajas	85.000	2	170.000
58	Canaleta de PVC	Canaletas plásticas de PVC de pared 60x40mm	Unidad	Cajas	85.000	2	170.000
59	Canaleta de PVC	Canaleta plásticas de PVC con división 100x45mm	Unidad	Cajas	135.000	2	270.000
60	Canaleta de PVC	Canaleta plástica de PVC de piso Acanalada 3 compartimientos de 52x12mm	Unidad	Cajas	60.000	2	120.000

Cesar Coelho de Souza

61	Canaleta plástica de PVC	Canaleta plástica de PVC de piso. Acanalada 2 compartimientos de 36x11mm	Unidad	Cajas	27.000	2	54.000
62	Piedra esmeril	Piedra esmeril fino	Unidad	Unid.	16.000	6	96.000
63	Hojas de sierrita	Hojas de sierrita para cortar metales	Unidad	Unid.	4.800	6	28.800
64	Electrodos	Electrodos para soldadura eléctrica	Unidad	Kilos	12.500	6	75.000
65	Pinza amperometrica analógica	Pinza amperometrica analógica Rango de AC 1500A. Rango AC 750V. Rango DC 75V Rango de resistencia de 100kOhm. Temperatura -50°C a 200°C. Apertura de mordaza de: 55mm o barra de 80mm. Normas de seguridad: CAT. III 600V o similar. Accesorios incluidos: Puntas de prueba, manual en español y estuche de transporte.	Unidad	Unid.	95.000	1	95.000
66	Pinza amperometrica digital.	Pinza amperometrica digital Rango de AC 400A. Rango de DC 400A. Rango AC 600V. Rango DC 600V Rango de resistencia de 40MOhm. Frecuencia: 20MHz Capacidad: 100uF. Medición de Temperatura Display digital de 2000 ctas. Beeper de continuidad. Test de diodo: 1.5V - Retención de lectura. Autoapagado. Apertura de mordaza de: 30mm. Normas de seguridad: IEC, categoría IV o similar. Con accesorios incluidos (termocupla, estuche, etc.). Manual de operación en español.	Unidad	Unid.	395.000	1	395.000
67	Pinza crimpadora para RJ-11	Pinza crimpadora para RJ-11	Unidad	Unid.	65.000	2	130.000
68	Pinza crimpadora	Pinza crimpadora RJ45 Cat 5 y 6	Unidad	Unid.	65.000	2	130.000
69	Pinza de punta plana	Pinza de punta plana miniatura p/ electrónica (12 a 15 cm. De long.)	Unidad	Unid.	22.000		

70	Pinza de punta plana	Alicate (pinza) de boca plana, con aislación de 1000V, homologado por el laboratorio de certificación VDE o similar con certificado de cumplimiento de la norma EN 60900 o similar.	Unidad	Unid.	24.000	2	48.000
71	Pinza de corte diagonal	Pinza de corte diagonal miniatura p/ electrónica (12 a 15 cm. De longitud)	Unidad	Unid.	19.000	2	38.000
72	Alicate de corte diagonal	Alicate (pinza) de corte diagonal, con aislación de 1000V, homologado por el laboratorio de certificación VDE o similar con certificado de cumplimiento de la norma EN 60900 o similar.	Unidad	Unid.	19.000	2	38.000
73	Alicate de Fuerza Universal.	Alicate (pinza) de Fuerza Universal, con aislación de 1000V, homologado por el laboratorio de certificación VDE o similar con certificad de cumplimiento de la norma EN 60900 o similar, dimensiones según anexo I	Unidad	Unid.	24.000	2	48.000
74	Empalmador de cable telefónico	Empalmador de cable telefónico, para Cable tipo planta externa un par, aislación de PVC	Unidad	Unid.	24.500	80	1.960.000
76	Soldadores eléctricos	Soldadores eléctricos de 30W con punta cerámica con succionador incorporado de 220V soporte incluido	Unidad	Unid.	35.000	1	35.000
84	Chupa estaño (bomba de succión)	Chupa estaño (bomba de succión) Pistón metálico. Punta de plástico con resistencia a altas temperaturas. Cuerpo de depósito de aluminio.	Unidad	Unid.	25.000	3	75.000
87	Prensa Morsa pequeña	Prensa morsa de metal tamaño pequeño (el más pequeño)	Unidad	Unid.	175.000	2	350.000
89	Prensa paralela	Prensa paralela para conexión de conductores de potencia Cu/Cu 35 a 70mm2	Unidad	Unid.	35.000	8	280.000
[illegible]	Tester	[illegible]	[illegible]	Unid.			

CLAUSULA SEGUNDA: : Queda convenido entre las partes la ampliación de la vigencia del contrato principal del 16 de mayo de 2015 al 16 de agosto de 2015. Vencido el plazo, se produce la revocación automática, sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial, ni necesidad de comunicación verbal o escrita; no conlleva ningún compromiso de renovación, prorroga.

Este contrato complementario se regirá en todas las disposiciones establecidas en las cláusulas suscritas en el contrato principal Nº 09/2014.

En prueba de conformidad, previa lectura y ratificación de su contenido, las partes firman el presente contrato en dos ejemplares de un solo tenor y a un solo efecto.

LA CONTRATADA

César Coelho de Souza
FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.
VICE PRESIDENTE

MS. ABEL BERNAL CASTILLO
DECANO