UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

CIUDAD UNIVERSITARIA
SAN LORENZO – PARAGUAY

CONTRATO COMPLEMENTARIO Nº 70/2011

En la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay a los viente dias del mes de octubre del año dos mil once entre la **Facultad Politécnica**, en adelante **FP-UNA,** representada en este acto por el señor Decano **MS. Abel Bernal Castillo**, con domicilio en el Campus, San Lorenzo, por una parte y por la otra la empresa **FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.** con **RUC Nº 80033363-2,** en adelante **LA CONTRATADA** representada en este acto por el/a señor/a Cesar Raúl Coelho de Souza, con Cédula de Identidad Nº 965.787.- en carácter de Representante Legal, domiciliado/a en Defensores del Chaco 2078, de la ciudad de Asunción celebran el presente contrato complementario en cumplimiento de la Resolución del Decanato Nº 980/2011 por la que se resuelve la ampliación de un 20% en el monto total del contrato y la ampliación de la vigencia del contrato principal.

CLAUSULA PRIMERA: Las partes convienen ampliar la cláusula 3.1 del contrato principal quedando ampliado en GS: 33.994.560.- (guaraníes: treinta y tres millones novecientos noventa y cuatro mil quinientos sesenta.-) I.V.A Incluido, en concepto por la provisión de insumos para mantenimiento.-

A continuación se detalla la descripción de los bienes:

Ítem	Descripción	Presentación	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Cant. Min.	Cant. Max. Adjudicada	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad adjudicada)
3	Arco de sierra: Armaje serrucho corta hierro	unid.	29.500	8	16	Tramontina	Brasil	472.000
4	Balde de albañil de plásticos	unid.	8.000	15	30	FG	Argentina	240.000
7	Caja met ica de herramientas tam. grande	unid.	95.000	1	2	FG	Argentina	190.000
8	Candado de meta grande (CR de 30mm 1 3/6")	unid.	11.500	8	16	León	China	184.000
9	Candado de meta Chico para seguridad de CPU	unid.	7.500	55	110	León	China	825.000
10	Candado de meta grande para puerta	unid.	45.000	9	18	León	China	810.000
11	Canilla cromado para cocina	unid.	135.000	7	14	FV	Argentina	1.890.000
12	Canilla cromado para lavatorio	unid.	70.000	20	40	FV	Argentina	2.800.000
13	Canilla de 1/2 plástica	Unid.	4.500	250	500	BIKUA	Brasil	2.250.000
14	Canilla para agua 1/2 pulgada pico grande	Unid.	43.000	25	50	FV	Argentina	2.150.000
15	Caño de plásticos de 1/2 pulgada de 100 metros para agua	rollos de 100 metros	200.000	2	4	Titán	Paraguay	800.000
16	Caño soldable de 1/2 de 6 metros	unid.	34.000	15	30	Titán	Paraguay	1.020.000
17	Caño de plásticos de 3/4 pulgada de 100 metros para agua	rollos de 100 metros	300.000	2	4	Titán	Paraguay	1.200.000
18	Caño soldable de 3/4 de 6 metros	unid.	47.500	15	30	Titán	Paraguay	1.425.000
19	Caño de plásticos de 100 Mm. para desagüe de 6 metros	unid.	59.000	15	30	Titán	Paraguay	1.770.000
20	Caño de plásticos de 40 Mm. para	unid.		15	30	Titán	Paraguay	

César Coelho De Souza
FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.
PRESIDENTE

	desagüe de 6 metros		29.000					870.000
21	Caño de plásticos de 50 Mm. para desagüe de 6 metros	unid.	36.000	15	30	Titán	Paraguay	1.080.000
22	Ca de c bre de 1/2 plg. Para us en refrigeraci .	metro lineal	24.500	10	20	Frió Par	Paraguay	490.000
23	Ca de c bre de 1/4 plg. Para us en refrigerac .	metro lineal	11.000	10	20	Frió Par	Paraguay	220.000
24	Ca de c bre de 3/8 plg. Para us en refrigeraci .	metro lineal	12.500	10	20	Frió Par	Paraguay	250.000
25	Carretilla de metal	unid.	24.500	1	2	FG	Paraguay	49.000
26	Cemento de contacto de 3.600 CC	bolsa de 3600 CC	95.000	8	16	Quima Flex	Paraguay	1.520.000
27	Cepillo de acero	unid.	6.500	5	10	Max	Brasil	65.000
28	Cerradura para puerta de madera con cilindro y picaporte	unid.	45.000	55	110	Soprano	Brasil	4.950.000
29	Cerradura para gaveta	unid.	17.500	55	110	Soprano	Brasil	1.925.000
30	Cerradura para puerta metálica	unid.	39.500	8	16	Soprano	Brasil	632.000
31	Cilindro para cerradura puerta madera	unid.	24.500	55	110	Soprano	Brasil	2.695.000
32	Cinta Aislad ra, 19m	unid.	7.500	30	60	Million	Japón	450.000
33	Cinta aut vulcanizante 19mm x 9,14m x 0,76mm	unid.	27.500	15	30	3M	Brasil	825.000
34	Cinta m rica de metal, de 3 m. c n escala en cent tr s y pulgadas. Presici de 1 Mm.	unid.	9.500	10	20	Profield	China	190.000
35	Cinta para plomería, teflón tamaño grande	unid.	5.500	15	30	Pulvitec	Brasil	165.000
38	Clavo 1 1/2 pulgada	paq. de 1 kilo	14.500	5	10	Belgo	Brasil	145.000
39	Clavo 1/2 pulgada	paq. de 1 kilo	14.500	5	10	Belgo	Brasil	145.000
40	Clavo 2 1/2 pulgada	paq. de 1 kilo	14.500	5	10	Belgo	Brasil	145.000
41	Clavo sin cabeza de 3/4 pulgada	paq. de 1 kilo	20.000	10	20	Belgo	Brasil	400.000
42	Codo galvanizado caño de 100 Mm para desagüe	unid.	11.500	15	30	Amanco	Brasil	345.000
43	Codo galvanizado caño de 40 Mm para desagüe	unid.	3.600	15	30	Amanco	Brasil	108.000
44	Codo galvanizado caño de 50 Mm para desagüe	unid.	4.800	15	30	Amanco	Brasil	144.000
45	Codo galvanizado de 1/2 pulgada	unid.	3.200	15	30	Tupy	Brasil	96.000
46	Cintill s c llarines N 4x150 Mm c n pr tecci UV	paq. de 100 unid.	35.000	15	30	VCP	China	1.050.000
47	Cintill s C llarines N 4x200 Mm c n pr tecci UV	paq. de 100 unid.	65.000	15	30	VCP	China	1.950.000
48	Cintill s C llarines N 4x250 Mm c n pr tecci UV	paq. de 100 unid.	95.000	15	30	VCP	China	2.850.000
49	C nduct r el tric de CU desnud	unid.	30.000	55	110	Inpaco	Paraguay	3.300.000

César Coelho De Souz
FERRETERIA INTERNACIONAL S.

	f rmad p r hil s de c bre electr litic , 35mm2							
50	C nduct r el tric de CU desnud f rmad p r hil s de c bre electr litic , 50mm2	unid.	41.000	55	110	Inpaco	Paraguay	4.510.000
52	Conexión de plásticos de 40 pulgada	unid.	7.500	8	16	Orión	Paraguay	120.000
53	Conexión cromada de metal de 40	unid.	16.500	15	30	Italia	Italia	495.000
54	Cuchara de albañil mediano	unid.	17.500	5	10	Tramontina	Brasil	175.000
55	Cuchilla desmalezadota	unid.	295.000	1	2	Sthil	Brasil	590.000
60	Electrodos para soldadura	paq. de 1 kilo	11.500	30	60	Itarendy	Paraguay	690.000
61	Esta s para s ldar fin para s ldaduras delicadas	rollos de 100 metros	110.000	5	10	Best	Brasil	1.100.000
62	Varilla de hierro torcionada, ángulo de 1 pulgada de 3 Mm	unid.	195.000	15	16	La Asucena	Paraguay	3.120.000
63	Varilla de hierro torcionada, ángulo de 1/2 pulgada de 3 Mm	unid.	75.000	15	15	La Asucena	Paraguay	1.125.000
64	Varilla de hierro torcionada, ángulo de 4/4 pulgada de 3 Mm	unid.	95.000	15	16	La Asucena	Paraguay	1.520.000
65	Varilla de hierro lisa planchuela de 1 1/2 de 3 Mm	unid.	235.000	15	15	La Asucena	Paraguay	3.525.000
66	Varilla de hierro lisa planchuela de 1/2 de 3 Mm	unid.	75.000	15	30	La Asucena	Paraguay	2.250.000
67	Varilla de hierro lisa planchuela de 3/4 de 3 Mm	unid.	195.000	30	60	La Asucena	Paraguay	11.700.000
68	Varilla de Hierro de 6 Mm lisos	unid.	24.500	25	50	La Asucena	Paraguay	1.225.000
69	Hil de ferreter grues , N 9, alg d	rollos de 100 metros	12.500	5	10	FG	Paraguay	125.000
70	Hil de nyl n	Rollos de 100 metros	22.500	6	12	Araty	Brasil	270.000
71	Hilo nylon 5 Mm cortadora césped	Rollos de 100 metros	195.000	10	20	Oregon	USA	3.900.000
73	Hojas de sierrita	unid.	4.500	25	50	Nicholson	Brasil	225.000
74	Inodoro color blanco	unid.	155.000	20	40	Celite	Brasil	6.200.000
76	Juego de destornilladores cruz chico	paq. de 5 unid. o superior	48.000	5	10	Tramontina	Brasil	480.000
77	Juego de destornilladores plano chico	paq. de 5 unid. o superior	48.000	5	10	Tramontina	Brasil	480.000
78	Juego de destornilladores plano grande	paq. de 5 unid. o superior	95.000	5	10	Tramontina	Brasil	950.000
79	Juego de destornilladores plano mediano	paq. de 5 unid. o superior	75.000	5	10	Tramontina	Brasil	750.000

César Coelho De Souz
TERIA INTERNACIONAL S

80	Juego de escoplo	paq. de 5 unid. o superior	175.000	8	16	Tramontina	Brasil	2.800.000
81	Jueg de limas afilad ras Planas Medianas	paq. de 5 unid. o superior	19.500	3	6	Belgo	Brasil	117.000
82	Juego de mecha para pared	paq. de 5 unid./ superior	98.000	30	60	Irwin	Brasil	5.880.000
83	Jueg de Mechas para taladr A-100 HSS D rmer 3-15mm	paq. de 5 unid. o superior	75.000	1	2	Hss	Germany	150.000
85	Lija Nº 120 para pintura al agua	caja de 100 unid	120.000	3	6	Norton	Brasil	720.000
86	Lijas 240	caja de 10 unid	12.000	1	2	Norton	Brasil	24.000
87	Lijas 320	caja de 10 unid	12.000	1	2	Norton	Brasil	24.000
88	Lijas 400	caja de 10 unid	12.000	1	2	Norton	Brasil	24.000
89	Lijas 600	caja de 10 unid	12.000	1	2	Norton	Brasil	24.000
90	Lima afiladora triangular chico	unid.	11.500	8	16	Nicholson	Brasil	184.000
91	Lima afiladora triangular mediano	unid.	13.500	8	16	Nicholson	Brasil	216.000
92	Llave de paso 1/2 pulgada de media vuelta	unid.	11.000	15	30	Profield	China	330.000
93	Llave de paso 3/4 pulgada de media vuelta	unid.	14.500	15	30	Profield	China	435.000
94	Machete grande	unid.	24.500	8	16	Tramontina	Brasil	392.000
95	Manguera de pl tic s de 25 mts.	unid.	75.000	5	10	AFA	Argentina	750.000
96	Manguera de plásticos para agua	metros	3.000	105	210	AFA	Argentina	630.000
97	Martill para carpinter median	unid.	24.500	3	6	Tramontina	Brasil	147.000
98	Masilla para vidrio	paq. de 1 kilo	14.500	25	50	Proteka	Brasil	725.000
99	Mecha para madera de 10 Mm.	unid.	4.500	15	30	Hss	Germany	135.000
100	Mecha para metal de 10 Mm.	unid.	4.500	15	30	Hss	Germany	135.000
101	Mecha de acero para hierro de 5 Mm.	unid.	1.800	20	40	Hss	Germany	72.000
102	Membrana aislante de techo caliente	mts2	15.500	150	300	Pensylvania	Argentina	4.650.000
103	Nivel de metal de 40 cm p rl men s	unid.	24.500	5	10	Profield	China	245.000
104	Pala ancha	unid.	58.000	1	2	Tramontina	Brasil	116.000
105	Pala de punta	unid.	110.000	4	8	Tramontina	Brasil	880.000
106	Pares de guantes de cuero	unid.	9.500	8	16	Guaindupar	Paraguay	152.000
107	Pasador de metal plano de 3 pulgadas	unid.	7.500	20	40	Loth	Brasil	300.000
108	Pasador de metal plano de 5 pulgada	unid.	9.500	30	60	Loth	Brasil	570.000
119	Piedra para afilar esmeril fino	unid.	49.500	4	8	Norton	Brasil	396.000
120	Pincel de cerda de 1 pulgada	unid.	4.500	15	30	Tigre	Brasil	135.000

César Coelho De Souz
PRESIDENTE

121	Pincel de cerda de 2 pulgada	unid.	7.500	15	30	Tigre	Brasil	225.000
122	Pincel de cerda de 4 pulgada	unid.	17.500	15	30	Tigre	Brasil	525.000
123	Pincel de cerda de 4mm	unid.	17.500	20	40	Tigre	Brasil	700.000
124	Br cha Grande blanca para pint r, N 7 9 (10 cm x 1 cm)	unid.	14.500	15	30	Atlas	Brasil	435.000
125	Pinceles de Cerda de 1,5" (38 mn)	unid.	5.500	6	12	Tigre	Brasil	66.000
126	Pinceles de Cerda de 2,5" (63 mn)	unid.	9.500	6	12	Tigre	Brasil	114.000
128	Pinza para hacer c nect res Rj-45	unid.	65.000	3	6	Profield	China	390.000
129	Pinza plana	unid.	29.500	8	16	Profield	China	472.000
130	Pist la de silic na Chica	unid.	24.500	1	2	Profield	China	49.000
131	Pist la de silic na Grande	unid.	29.500	2	4	Profield	China	118.000
133	P m de adhesiv liquid transparente	unid.	7.500	16	32	Tigre	Brasil	240.000
134	Postes de cemento (Hº Aº) con codo arriba	unid.	39.500	30	60	Tuviare mosaicos	Paraguay	2.370.000
135	Prensa grande (m rsa)	unid.	650.000	1	2	FG	China	1.300.000
136	Prensa M rsa La m peque	unid.	250.000	1	2	FG	China	500.000
137	Puerta placa de madera de 1,90 x 0,90 metros	unid.	175.000	8	16	3R Madera	Paraguay	2.800.000
138	Remachadora estándar	unid.	75.000	3	6	Tramontina	Brasil	450.000
139	Rodillo de lana de 30 cm para pintura al agua	unid.	24.500	25	50	Galgo	Argentina	1.225.000
140	Rodillo de espuma de 5 cm para pintura sintética	unid.	9.500	25	50	Galgo	Argentina	475.000
141	Serrucho de carpintería mediano	unid.	46.000	4	8	Nicholson	Brasil	368.000
143	ARCO de Sierra 632-12	unid.	29.500	1	2	Tramontina	Brasil	59.000
144	H jas de sierra	unid.	4.500	8	16	Nicholson	Brasil	72.000
145	Silicona negra	unid.	29.500	15	30	Quilosa	España	885.000
146	Silic na para pist la chica	unid.	2.500	5	10	Profield	China	25.000
147	Silic na para pist la grande	unid.	4.500	5	10	Profield	China	45.000
148	S ldad res el tric s 30W c n punta cer ica	unid.	22.500	2	4	Profield	China	90.000
151	Tapa inodoro color blanco	unid.	25.000	55	110	Orión	Paraguay	2.750.000
152	Tarug c n t rnill de 10 Mm.	cajas de 100 unid.	12.000	8	16	Replast	Brasil	192.000
153	Tarug c n t rnill de 6 M m.	cajas de 100 unid.	8.000	8	16	Replast	Brasil	128.000
154	Tarug c n t rnill de 8 Mm.	cajas de 100 unid.	10.000	8	16	Replast	Brasil	160.000
155	Tejido de alambre 1,5 metros	metros	22.000	50	100	FG	China	2.200.000
156	Tenaza	unid.	39.500	1	2	Tramontina	Brasil	79.000
157	Madera Terciada de cupay	unid.	85.000	35	70	3R Madera	Paraguay	5.950.000
158	Madera Terciada de guatambu	unid.	95.000	35	70	3R Madera	Paraguay	6.650.000
160	Tijera de p dar chic	unid.	24.500	1	2	Famastil	Brasil	49.000

César Coelho De Souz
FERRETERIA INTERNACIONAL S
PRESIDENTE

161	Tijera de podar grande	unid.	32.500	8	16	Tramontina	Brasil	520.000
162	Tijera c rta chapa met ica	unid.	55.000	1	2	Biassoni	Brasil	110.000
163	Tirantes de madera de 5 metros (lapacho)	unid.	390.000	25	50	3R Madera	Paraguay	19.500.000
164	Tornillo de 1 1/2 x 8 pulgada	caja de 100 unid	15.000	8	16	Mitto	Brasil	240.000
165	Tornillo de 1 x 8 pulgada	caja de 100 unid	12.000	8	16	Mitto	Brasil	192.000
166	Tornillo de 3/4 x 6 pulgada	caja de 100 unid	9.800	8	16	Mitto	Brasil	156.800
172	Varilla de br nce para us en s ldadura, xid acetilenica, en refrigeraci	unid.	7.500	55	110	FG	Brasil	825.000
173	Varilla de plata para us en s ldadura, xid acetilenica, en refrigeraci	unid.	7.500	55	110	FG	Brasil	825.000
174	Vidrio Ingles blanco 3 Mm 18 x 97 cm	unid.	16.800	10	20	Duravid	Brasil	336.000
175	Vidrio Ingles blanco 3 Mm 21 x 70 cm	unid.	14.000	10	20	Duravid	Brasil	280.000
176	Vidrio Ingles blanco 3 Mm 34 x 68 cm	unid.	22.000	10	20	Duravid	Brasil	440.000
177	Vidrio Ingles blanco 3 Mm 37 x 73 cm	unid.	25.000	10	20	Duravid	Brasil	500.000
178	Vidrio común blanco de 3 Mm 18 x 96 cm	unid.	16.500	35	70	Duravid	Brasil	1.155.000
179	Vidrios comuna blanco de 3 Mm 19 x 87 cm	unid.	15.700	10	20	Duravid	Brasil	314.000
180	Vidrios común blanco de 3 Mm 23 x 55 cm	unid.	12.000	10	20	Duravid	Brasil	240.000
181	Vidrios común blanco de 3 Mm 33 x 33 cm	unid.	11.000	10	20	Duravid	Brasil	220.000
	Total							169.972.800

CLAUSULA SEGUNDA: Queda convenido entre las partes la ampliación de la vigencia del contrato principal del 26 de noviembre de 2011 al 26 de febrero de 2012. 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.

CLAUSULA TERCERA: Este contrato complementario se regirá en todas las disposiciones establecidas en las cláusulas suscritas en el contrato principal.

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. PRESIDENTE

MS. ABEL BERNAL CASTILLO
DECANO