Especificaciones Técnicas
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

Cuadro Comparativo de Adq. de Ferretería, Sanitarios y Herramientas Menores					Merlin de Gustavo Ortíz					Ferretería la Universal de Graciela Duarte				
Item	Codigo	Cant.	Unidad de medida	Descripcion	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO
1	40142612-001	50	unidad	Adaptador liza-rosca de 20 mm			Unidades		0	crona	Brasil	Unidades	1.000	50.000
2	31201601-004	20	unidad	Adhesivo Instantáneo tipo la Gotita para el pegado de goma, metal, vidrio, madera, plomo de 2ml.			Unidades		0	poxipol	Arg.	Unidades	5.500	110.000
3	31201601-001	20	unidad	Adhesivo Sintetico x 1 kg. (fana)			Unidades		0	quimaflex	Py.	Unidades	24.000	480.000
4	31201601-001	12	unidad	Adhesivo Sintetico x 3,600 kg. (fana)			Unidades		0	quimaflex	Py.	Unidades	89.500	1.074.000
5	27112802-001	5	unidad	Arco Sierra Regulable			Unidades		0	famastil	Brasil	Unidades	24.000	120.000
6	27112008-005	6	unidad	Azada argamaza con mago de madera	tramontina	Brasil	Unidades	85.000	510.000	tramontina	Brasil	Unidades	37.500	225.000
7	27112801-001	15	unidad	Brida de 3/4 a 1/2			Unidades		0	crona	Brasil	Unidades	9.000	135.000
8	31161507-007	50	unidad	Bulon cabeza hexagonal de 8" con tuerca			Unidades		0	ciser	Brasil	Unidades	600	30.000
9	27112201-002	6	unidad	Bacha de acero inoxidable de 56 cm x 36 cm x 14 cm			Unidades		0	tramontina	Brasil	Unidades	240.000	1.440.000
10	27112201-002	6	unidad	Bacha de acero inoxidable de 40 cm x 30 cm x 14 cm			Unidades		0	tramontina	Brasil	Unidades	175.000	1.050.000
11	27112201-002	6	unidade	Bacha de acero inoxidable de 49 cm x 33 cm x 14 cm			Unidades		0	diamond	china	Unidades	225.000	1.350.000
12	31162403-003	100	unidades	Bisagra Reforzado de 4"	Generic	China	Unidades	10.000	1.000.000	soprano	Brasil	Unidades	2.250	225.000
13	31211904-004	6	unidad	Brazo Hidraulico para puerta			Unidades		0	famastil	Brasil	Unidades	135.000	810.000
14	31161507-002	10	unidad	Boquilla de Riego Regulable para mangera de 1/2			Unidades		0	general	china	Unidades	12.500	125.000
15	31161507-002	10	unidad	Boquilla de Riego Regulable para mangera de 3/4			Unidades		0	general	china	Unidades	16.500	165.000
16	31161507-002	5	unidad	Boquilla de Riego Regulable para mangera de 1"			Unidades		0	papaiz	Brasil	Unidades	18.500	92.500
17	46171501-003	50	unidad	Candado de 20 mm	Papaiz	Brasil	Unidades	28.000	1.400.000	papaiz	Brasil	Unidades	17.500	875.000
18	46171501-003	50	unidad	Candado de 30 mm	Papaiz	Brasil	Unidades	38.000	1.900.000	papaiz	Brasil	Unidades	23.000	1.150.000
19	46171501-003	50	unidad	Candado de 50 mm	Papaiz	Brasil	Unidades	78.000	3.900.000	papaiz	Brasil	Unidades	49.800	2.490.000
20	46171501-003	50	unidad	Candado de 60 mm	Papaiz	Brasil	Unidades	130.000	6.500.000	papaiz	Brasil	Unidades	83.000	4.150.000
21	40141702-001	50	unidad	Canilla para lavatorio			Unidades		0	FV	Arg.	Unidades	98.500	4.925.000
22	40141705-007	20	unidad	Caño soldable de 1/2 x tiras de 6 mts.			tiras		0	crona	Brasil	tiras	13.000	260.000

FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
CIUDAD UNIVERSITARIA
SAN LORENZO - PARAGUAY

Cuadro Comparativo de Adq. de Ferretería, Sanitarios y Herramientas Menores					Merlin de Gustavo Ortíz					Ferretería la Universal de Graciela Duarte				
Item	Codigo	Cant.	Unidad de medida	Descripcion	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO
23	46181504-002	10	unidad	Carbon para taladro Profiel			Unidades		0	profield	china	Unidades	10.000	100.000
24	46181703-003	2	unidad	Careta Electrónica para Soldadura de Polipropileno, oscuresimiento automático, sombra 9-13 sensibilidad y			Unidades		0	uyustool	china	Unidades	365.000	730.000
25	46171503-001	50	unidad	Cerradura Cilindrica para puerta			Unidades		0	staanford	china	Unidades	28.500	1.425.000
26	46171503-001	100	unidad	Cerradura de Embutir para puerta			Unidades		0	alianca	Brasil	Unidades	37.500	3.750.000
27	46171503-001	50	unidad	Cerradura de Embutir para puerta			Unidades		0	soprano	Brasil	Unidades	39.500	1.975.000
28	46171503-003	50	unidad	Cilindro para Cerradura Alianca			Unidades		0	alianca	Brasil	Unidades	20.000	1.000.000
29	46171503-003	50	unidad	Cilindro para Cerradura Papaiz			Unidades		0	soprano	Brasil	Unidades	24.000	1.200.000
30	46171503-003	100	unidad	Cilindro para Cerradura Soprano			Unidades		0	papaiz	Brasil	Unidades	48.500	4.850.000
31	31201510-001	50	unidad	Cinta Autoadhesiva de Papel Ancho 12 mm, Largo 50 mts.	Rapifix	Arg.	Unidades	6.500	325.000	rapifix	Arg.	Unidades	4.250	212.500
32	31201510-001	100	unidad	Cinta Autoadhesiva de Papel Ancho 24 mm, Largo 50 mts.	Rapifix	Arg.	Unidades	13.000	1.300.000	rapifix	Arg.	Unidades	7.500	750.000
33	31162001-001	20	kg	Clavo de 2" reforzado	genérico	brasil	Unidades	25.000	500.000	acerin	Py.	Unidades	11.000	220.000
34	40142604-001	50	unidad	Codo Liviano 40 x 90			Unidades		0	crona	Brasil	Unidades	1.500	75.000
35	40142604-001	50	unidad	Codo Liviano 50 x 90			Unidades		0	crona	Brasil	Unidades	3.500	175.000
36	40142604-002	50	unidad	Codo liza-rosca de 20 mm			Unidades		0	crona	Brasil	Unidades	1.600	80.000
37	40101701-029	50	unidad	Codo Soldable de 20 mm			Unidades		0	crona	Brasil	Unidades	1.000	50.000
38	40101701-029	50	unidad	Codo Soldable de 25 mm			Unidades		0	crona	Brasil	Unidades	1.800	90.000
39	40101701-029	50	unidad	Codo Soldable de 32 mm			Unidades		0	crona	Brasil	Unidades	3.000	150.000
40	40101701-029	15	unidad	Conexión para Garrafas de Gas	vinigaas	brasil	Unidades	48.000	720.000	imperial	china	Unidades	20.000	300.000
41	44121612-003	50	unidad	Cutter Grande Reforzado con cuchilla de repuesto S908	bellota	mx	Unidades	26.000	1.300.000	profield	china	Unidades	12.500	625.000
42	44121612-002	50	unidad	Cutter mediano	bellota	mx	Unidades	20.000	1.000.000	maped	china	Unidades	8.500	425.000
43	44121612-001	50	unidad	Cutter Chicho			Unidades		0	maped	china	Unidades	7.000	350.000
44	40141702-001	20	unidad	Canilla para lavatorio Según Muestra			Unidades		0			Unidades		0
45	31201510-003	20	unidad	Cinta de Seguridad por rollo de 100 mts. Color amarilo con negro			Rollo	55.000	1.100.000	marcofledan	Brasil	Rollo	12.500	250.000
46	27111701-001	24	unidad	Desengripante en aerosol de 300 ml	WBO	Arg.	Unidades	34.000	816.000	starkLub	Brasil	Unidades	10.000	240.000
47	30101603-001	20	unidad	Disco de Corte BNA 32 - 115 x 3,0 x 22,2 mm			Unidades		0	norton	Brasil	Unidades	7.000	140.000

Cuadro Comparativo de Adq. de Ferretería, Sanitarios y Herramientas Menores					Merlin de Gustavo Ortíz					Ferretería la Universal de Graciela Duarte				
Item	Codigo	Cant.	Unidad de medida	Descripcion	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO
48	30191501-002	5	unidad	Escuadra de metal de 10"			Unidades	25.000	125.000	general	china	Unidades	12.000	60.000
49	31211904-001	100	unidad	Grampa de metal Omega de 5/8			Unidades		0	incopar	Py.	Unidades	450	45.000
50	31211904-001	100	unidad	Grampa de metal Omega de 3/4			Unidades		0	incopar	Py.	Unidades	500	50.000
51	31211904-001	100	unidad	Grampa de metal Omega de 1"			Unidades		0	incopar	Py.	Unidades	600	60.000
52	31211904-001	100	unidad	Grampa de plastico Omega de 1" para caño condui			Unidades		0	tigre	Py.	Unidades	8.000	800.000
53	31211904-001	100	unidad	Grampa de plastico Omega de 3/4 para caño condui			Unidades		0	tigre	Py.	Unidades	4.500	450.000
54	31211904-001	100	unidad	Grampa de plastico Omega de 5/8 para caño condui			Unidades		0	tigre	Py.	Unidades	3.500	350.000
55	46171503-001	50	unidad	Ficha para puerta de 3 agujeros			pares	10.000	500.000	diamond	china	pares	3.500	175.000
56	27112802-001	6	unidad	Hoja para sierra circular de 36 dientes			Unidades		0	saturno	Brasil	Unidades	320.000	1.920.000
57	27112802-001	4	unidad	Hoja para sierra circular de 72 dientes de Bidia			Unidades		0			Unidades		0
58	31191501-001	150	unidad	Lija al agua Nª 180			Unidades		0	norton	Brasil	Unidades	1.700	255.000
59	31191501-001	150	unidad	Lija al agua Nª 220	Norton	Brasil	Unidades	2.500	375.000	norton	Brasil	Unidades	1.700	255.000
60	31191501-001	50	mts.	Lija para madera Nº 36			mts.		0	norton	Brasil	mts.	10.500	525.000
61	40141702-002	10	unidad	Linterna Luz Led Grande con carga a 220 W			Unidades		0	general	china	Unidades	38.000	380.000
62	40141702-002	20	unidad	Llave de paso de 1/2 con campana			Unidades		0	FV	Arg.	Unidades	85.000	1.700.000
63	31201605-001	20	unidad	Manija para mueble de 6"			Unidades		0	diamond	china	Unidades	3.500	70.000
64	31201605-003	20	kg.	Masilla en pasta			Unidades		0	masiplast	Py.	Unidades	15.000	300.000
65	31201605-001	20	unidad	Masilla plastica x 1 kg.			Unidades		0	masipol	Py.	Unidades	18.500	370.000
66	30141505-004	10	mts.	Membrana al frio de 15 cm x 25 mts. en rollo			Rollo	350.000	3.500.000	pensilvania	Uruguay	Rollo	195.000	1.950.000
67	30141505-004	10	mts.	Membrana al frio de 25 cm x 25 mts. en rollo			Rollo		0	pensilvania	Uruguay	Rollo	298.000	2.980.000
68	27112004-003	6	unidad	Pala ancha con mango de madera	Biasconi	Arg.	Unidades	180.000	1.080.000	bellota	Brasil	Unidades	65.000	390.000
69	27112004-001	6	unidad	Pala de punta con mango de madera	Biasconi	Arg.	Unidades	180.000	1.080.000	bellota	Brasil	Unidades	85.000	510.000
70	27112126-003	4	unidad	Pico con mango de madera	tramontina	Brasil	Unidades	120.000	480.000	tramontina	Brasil	Unidades	60.000	240.000
71	31211904-001	240	unidad	Pila Alkalina Triple A por blister de 2	famastil	Brasil	blister	4.800	1.152.000	duracel	Arg.	blister	8.000	1.920.000
72	31211904-001	60	unidad	Pila Alkalina Cuadrada de 9 V.	famastil	Brasil	Unidades	21.000	1.260.000	duracel	Arg.	Unidades	16.500	990.000

Cuadro Comparativo de Adq. de Ferretería, Sanitarios y Herramientas Menores					Merlin de Gustavo Ortíz					Ferretería la Universal de Graciela Duarte				
Item	Codigo	Cant.	Unidad de medida	Descripcion	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO
73	27112126-003	100	unidad	Piton Abierto Mediano	generic	China	Unidades	750	75.000	diamond	china	Unidades	850	85.000
74	27112719-001	10	unidad	Pistola para silicona en tubo	tramontina	Brasil	Unidades	60.000	600.000	diamond	china	Unidades	10.000	100.000
75	23153025-001	10	unidad	Pinsa de Presion Chica			Unidades		0	general	china	Unidades	16.500	165.000
76	23153025-001	10	unidad	Pinsa de Presion Mediana			Unidades		0	general	china	Unidades	25.000	250.000
77	23153025-001	10	unidad	Pinsa de Presion Grande			Unidades		0	tramontina	Brasil	Unidades	45.000	450.000
78	24131503-001	5	unidad	Presostato para Bomba de Agua - Según Muestra	Generic	Asia	Unidades	240.000	1.200.000			Unidades		0
79	47121808-001	1	unidad	Pulidora 5" 1200 W - 11000 rpm			Unidades		0	makita	Brasil	Unidades	380.000	380.000
80	47121808-001	1	unidad	Pulidora 9" 2200W-6600 rpm			Unidades		0	makita	Brasil	Unidades	750.000	750.000
81	31211906-004	20	unidad	Rodillo de Esponja de 1 1/2"			Unidades		0	galgo	Arg.	Unidades	5.000	100.000
82	31211906-004	50	unidad	Rodillo de Esponja de 2"			Unidades		0	galgo	Arg.	Unidades	6.000	300.000
83	31211906-004	50	unidad	Rodillo de Esponja de 3"			Unidades		0	galgo	Arg.	Unidades	6.500	325.000
84	31211906-004	50	unidad	Rodillo de Esponja de 4"			Unidades		0	galgo	Arg.	Unidades	7.000	350.000
85	31211906-004	30	unidad	Rodillo de Esponja Forrada de 6"			Unidades		0	galgo	Arg.	Unidades	8.500	255.000
86	31211906-004	30	unidad	Rodillo de Esponja Forrada de 7"			Unidades		0	galgo	Arg.	Unidades	9.000	270.000
87	31211906-004	30	unidad	Rodillo de Esponja Forrada de 8"			Unidades		0	galgo	Arg.	Unidades	9.500	285.000
88	31211906-004	30	unidad	Rodillo Lana de Oveja Premium de 9"			Unidades		0	galgo	Arg.	Unidades	48.500	1.455.000
89	24101721-9999	12	unidad	Rueda para carretilla estandar goma solida	tramontina	Brasil	Unidades	130.000	1.560.000	diamond	china	Unidades	50.000	600.000
90	31201610-011	15	unidad	Silicona en Tubo	silop	Arg.	Unidades	40.000	600.000	titan	Brasil	Unidades	15.000	225.000
91	47121808-001	100	unidad	Sopapa para labarotorio de metal			Unidades		0	ramos	Arg.	Unidades	25.000	2.500.000
92	47121808-001	100	unidad	Sopapa para pileta de acero inoxidable grande			Unidades		0	franki	Brasil	Unidades	35.000	3.500.000
93	47121808-001	100	unidad	Sopapa para pileta de acero inoxidable mediano			Unidades		0	franki	Brasil	Unidades	18.500	1.850.000
94	31161608-001	4	unidad	Taladro Eléctrico de capacidad acero 13 mm, madera 36 mm, cemento 10 mm, potencia 650 W, rotación 1000/1300 rpm	Makita	Brasil	Unidades	580.000	2.320.000	makita	Brasil	Unidades	325.000	1.300.000
95	30181513-001	15	unidad	Tapa para inodoro acolchado	orion	Brasil	Unidades	80.000	1.200.000	orion	Py.	Unidades	48.000	720.000
96	31162806-001	1000	unidad	Tarugo de Plastico Nº 10	Ciser	Brasil	Unidades	150	150.000	MB	Brasil	Unidades	100	100.000
97	31162806-001	1000	unidad	Tarugo de Plastico Nº 12	Ciser	Brasil	Unidades	235	235.000	MB	Brasil	Unidades	150	150.000

Cuadro Comparativo de Adq. de Ferretería, Sanitarios y Herramientas Menores					Merlin de Gustavo Ortíz					Ferretería la Universal de Graciela Duarte				
Item	Codigo	Cant.	Unidad de medida	Descripcion	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO	Marca	Procedencia	Presentaciòn	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Total IVA INCLUIDO
98	31162806-001	1000	unidad	Tarugo de Plastico Nº 6	Ciser	Brasil	Unidades	80	80.000	MB	Brasil	Unidades	50	50.000
99	31162806-001	1000	unidad	Tarugo de Plastico Nº 8	Ciser	Brasil	Unidades	120	120.000	MB	Brasil	Unidades	80	80.000
100	27112802-001	10	unidad	Tarraja de 1/2	Meikon	Arg.	Unidades	38.000	380.000	meiko	Brasil	Unidades	23.500	235.000
101	31161518-001	600	unidad	Tornillo Autorroscante de 5/8 x 6 según muestra			Unidades		0	ciser	Brasil	Unidades	500	300.000
102	31161508-001	10	unidad	Tornillo para Madera de 1/2 x 5			cajas		0	diamond	china	cajas	3.500	35.000
103	30181503-006	10	unidad	Válvula de retencion Horizontal de 1/2			Unidades		0	york	china	Unidades	30.000	300.000
104	30181503-006	10	unidad	Válvula de retencion Horizontal de 3/4			Unidades		0	york	china	Unidades	40.000	400.000
105	30181503-003	10	unidad	Válvula de retencion Vertical de 1/2			Unidades		0	york	china	Unidades	23.500	235.000
106	30181503-003	10	unidad	Válvula de retencion Vertical de 3/4			Unidades		0	york	china	Unidades	25.000	250.000
									40.343.000					**75.589.000**

Lic. Julio Giménez
Jefe Dpto. Almacén

Julio A. Soto Báez
Dpto. de Presupuesto

FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
VITAM IMPENDERE VERO
CIUDAD UNIVERSITARIA
SAN LORENZO PARAGUAY

Lic. Celina Romero V.
Dpto. de Control Interno

Lic. HEBER VALENZUELA FERN
Contador