UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2014

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUIMICOS; ABONOS y FERTILIZANTES - COD. 29
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

GRUPO Nº 1 - COMPUESTOS QUIMICOS

						PM y A S.A.							VICENTE SCAVONE Y CIA CEISA						
Items	Código de Catálogo	Descripción	Venci-miento	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Cant. Min.	Cant. Min.	Precio Unitario	Precio Total Minimo IVA Incluido	Precio Total Maximo IVA Incluido	Marca	Procedencia	Cant. Min.	Cant. Min.	Precio Unitario	Precio Total Minimo IVA Incluido	Precio Total Maximo IVA Incluido
1	41116105-350	Acetato de calcio p.a. paquete de 250 gramos.	1 año	Kilogramos	paquetes de 250 grs.	Cicarelli	Argentina	1	1	594.000	594.000	594.000	Merck	Alemania	1	1	550.000	275.000	550.000
2	51102710-001	Acetona 480 ml como minimo.	1 año	litros	botellas de 480ml como minimo	Cicarelli	Argentina	8	15	66.000	495.000	990.000	Merck	Alemania	8	15	132.000	990.000	1.980.000
3	12352301-013	Acido acético glacial p.a. 480 ml como minimo	1 año	litros	botellas de 480ml como minimo	Cicarelli	Argentina	1	1	99.000	49.500	99.000	Merck	Alemania	1	1	330.000	165.000	330.000
4	41116015-283	Acido bórico p.a. paquetes de 1 kilogramo	1 año	Kilogramos	Paquetes de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	1	1	220.000	110.000	220.000	Merck	Alemania	1	1	440.000	220.000	440.000
5	12352301-022	Acido clorhídrico comercial botellas de 1000cc	1 año	litros	botellas de 1 lt.	No Cotiza	No Cotiza	3	5	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	3	5	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
6	41116015-405	Acido nítrico p.a.botellas de 1000cc	1 año	litros	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	1	2	108.900	108.900	217.800	Merck	Alemania	1	2	440.000	440.000	880.000
7	12352301-015	Acido perclórico p.a.botellas de 1000cc	1 año	litros	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	1	1	770.000	385.000	770.000	Merck	Alemania	1	1	1.880.000	940.000	1.880.000
8	12352301-023	Acido sulfúrico comercialbotellas de 1000cc	1 año	litros	botellas de 1 lt.	No Cotiza	No Cotiza	29	58	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	29	58	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
9	41116015-406	Acido sulfúrico concentrado p.a. (98% de Pureza)botellas de 1000cc	1 año	litros	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	3	5	108.900	272.250	544.500	Vetec	Brasil	3	5	99.000	247.500	495.000
10	41116130-022	Agar- Agar de uso comercial	1 año	Kilogramos	Paquetes de 1 kg.	Bd/Bb/Difc	USA	1	1	770.000	385.000	770.000	Merck	Alemania	1	1	1.440.000	720.000	1.440.000
11	41116015-298	Acetato de amonio p.a. en frascos de plástico de 1 kilogramo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS.paquetes de 1 kilogramo	1 año	Kilogramos	Paquetes de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	2	4	326.700	653.400	1.306.800	Merck	Alemania	2	4	550.000	1.100.000	2.200.000
12	12352301-015	Acido perclórico p.a. en botellas de vidrio acaramelado de 1 litro Con Certificado de Garantía ISO/ACS.	1 año	Unidad	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	2	4	770.000	1.540.000	3.080.000	Merck	Alemania	2	4	1.880.000	3.760.000	7.520.000
13	51102709-001	Agua oxigenada de 30 vol. En botellas de 1 litro para uso en laboratorio. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	2	4	66.000	132.000	264.000	No Cotiza	No Cotiza	2	4	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
14	12191601-009	Etanol 95%, botellas de un litro.	1 año	Unidad	botellas de 1 lt.	No Cotiza	No Cotiza	18	35	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	18	35	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
15	12352104-004	Alcohol comun de quemar, botellas de un litro.	1 año	Unidad	botellas de 1 lt.	No Cotiza	No Cotiza	5	10	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	5	10	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
16	51102710-002	Alcohol Rectificado 96% botellas de 500 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 500ml	No Cotiza	No Cotiza	25	50	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	25	50	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
17	13111042-001	Alcohol polivinilico (Solo 1 gramo)	1 año	Unidad	Frasco de 500ml	Interche mistry	Argentina	15	30	3.300.000	49.500.000	99.000.000	No Cotiza	No Cotiza	15	30	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
18	41116015-375	Bicarbonato de sodio p.a. en frascos de plástico de 500 gramos como minimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	Frasco de 500gr.	Cicarelli	Argentina	1	2	77.000	77.000	154.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
19	41116015-462	Carbonato de calcio p.a. en frascos de plastico de 1 kilogramo como minimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	Frasco de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	1	1	948.750	474.375	948.750	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
20	41116105-9995	Caseína Acida Hidrolizada en paquetes de 500 gramos como minimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	Frasco de 500gr.	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
21	41116105-616	Cicloheximida en frascos de 100 gramos como minimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	Frasco de 100 gr.	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
22	41116105-515	Cloroformo		Litros	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	1	1	132.000	66.000	132.000	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
23	41116105-051	Cloruro de calcio p.a. en frascos de plástico de 500 gramos como minimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	4	7	143.000	500.500	1.001.000	Merck	Alemania	4	7	330.000	1.155.000	2.310.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2014

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUIMICOS; ABONOS y FERTILIZANTES - COD. 29
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

GRUPO Nº 1 - COMPUESTOS QUIMICOS

						PM y A S.A.							VICENTE SCAVONE Y CIA CEISA						
Items	Código de Catálogo	Descripción	Venci-miento	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Cant. Min.	Cant. Min.	Precio Unitario	Precio Total Minimo IVA Incluido	Precio Total Maximo IVA Incluido	Marca	Procedencia	Cant. Min.	Cant. Min.	Precio Unitario	Precio Total Minimo IVA Incluido	Precio Total Maximo IVA Incluido
24	41116105-349	Cloruro de estroncio p.a. en frascos de plastico de 1 kilogamo como mínimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Kilogramos	Frasco de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	3	5	1.045.000	2.612.500	5.225.000	Merck	Alemania	3	5	990.000	2.475.000	4.950.000
25	41116105-649	Cloruro de potasio (p.a) en frascos de plastico de 1 kilogramo como mínimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Kilogramos	Frasco de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	6	12	203.500	1.221.000	2.442.000	Merck	Alemania	6	12	275.000	1.650.000	3.300.000
26	41116015-359	Dicromato de potasio p.a. en frascos de plástico de 1 kilogramo como mínimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Kilogramos	Frasco de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	4	7	544.500	1.905.750	3.811.500	Merck	Alemania	4	7	1.200.000	4.200.000	8.400.000
27	41116011-9999	Extracto de Malta en paquetes de 500 gramos	1 año	Unidad	Paquetes de 500 gs.	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
28	41116105-619	Fenol en paquetes de 200 gramos como minimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	Paquetes de 200 grs.	Cicarelli	Argentina	1	1	203.500	101.750	203.500	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
29	41116105-556	Fluoruro de sodio p.a. en frascos de plástico de 1 kilogramo como mínimo	1 año	Unidad	Frasco de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	2	3	1.595.000	3.190.000	4.785.000	Merck	Alemania	2	3	880.000	1.760.000	2.640.000
30	41116105-495	Fosfato Monoácido de potasio Anhidro en frascos de plástico de 500 gramos como minimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	1	1	121.000	121.000	121.000	Merck	Alemania	1	1	660.000	660.000	660.000
31	15111506-001	Gas acetileno puro por recargas en tubos	1 año	Kilogramos	Tubos de 5 Kg. Como minimo.	No Cotiza	No Cotiza	4	8	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	4	8	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
32	41116105-348	Hexametafosfato de sodio p.a. en frascos de plástico de 500 gramos como mínimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	Aristobul	Argentina	5	10	990.000	4.950.000	9.900.000	No Cotiza	No Cotiza	5	10	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
33	12352305-001	Hidróxido de sodio p.a.		Kilogramos	Paquetes de 500 gs.			35	70	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	Merck	Alemania	35	70	182.000	6.370.000	12.740.000
34	47131803-008	Hipoclorito de sodio		Litros	Botellas de 5 lts.	Interche mistry	Argentina	3	5	968.000	2.420.000	4.840.000	No Cotiza	No Cotiza	3	5	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
35	41116015-946	Hidrato de Coral en paquete de 500 gs	1 año	Unidad	Frasco de 500 grs.	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
36	51201601-005	Sueros antiofídicos polivalente para Bothrops alternatus 12,5 mg, bothrops neuwiedii 12,5 mg y crotalus 4 mg, en frascos de 10 ml como minimo. Con Registro Sanitario vigente expedido por el M.S.P.B.S.	3 años	Unidad	Frasco de 10 ml	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
37	41116015-459	Solución estándar de calcio de 1000 ppm en frascos de 100 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	Interche mistry	Argentina	1	1	994.300	497.150	994.300	Merck	Alemania	1	1	880.000	440.000	880.000
38	41116015-470	Solución estándar de cobre de 1000 ppm en frascos de 100 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	Interche mistry	Argentina	1	1	994.300	497.150	994.300	Merck	Alemania	1	1	880.000	440.000	880.000
39	41116015-463	Solución estándar de hierro de 1000 ppm en frascos de 100 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	Interche mistry	Argentina	1	1	994.300	497.150	994.300	Merck	Alemania	1	1	880.000	440.000	880.000
40	41116105-351	Solución estándar de magnesio de 1000 ppm en frascos de 100 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	Interche mistry	Argentina	1	1	994.300	497.150	994.300	Merck	Alemania	1	1	880.000	440.000	880.000
41	41116015-473	Solución estándar de manganeso de 1000 ppm en frascos de 100 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	Interche mistry	Argentina	1	1	994.300	497.150	994.300	Merck	Alemania	1	1	880.000	440.000	880.000
42	41116015-456	Solución estándar de potasio de 1000 ppm en frascos de 100 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	Interche mistry	Argentina	1	1	994.300	497.150	994.300	Merck	Alemania	1	1	880.000	440.000	880.000
43	41116015-455	Solución estándar de sodio de 1000 ppm en frascos de 100 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	Interche mistry	Argentina	1	2	994.300	994.300	1.988.600	Merck	Alemania	1	2	880.000	880.000	1.760.000
44	41116015-472	Solución estándar de Zinc de 1000 ppm en frascos de 100 ml.	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	Interche mistry	Argentina	1	1	994.300	497.150	994.300	Merck	Alemania	1	1	880.000	440.000	880.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2014

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUIMICOS; ABONOS y FERTILIZANTES - COD. 29
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

GRUPO Nº 1 - COMPUESTOS QUIMICOS						PM y A S.A.							VICENTE SCAVONE Y CIA CEISA						
Items	Código de Catálogo	Descripción	Vencimiento	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Cant. Min.	Cant. Min.	Precio Unitario	Precio Total Minimo IVA Incluido	Precio Total Maximo IVA Incluido	Marca	Procedencia	Cant. Min.	Cant. Min.	Precio Unitario	Precio Total Minimo IVA Incluido	Precio Total Maximo IVA Incluido
45	41116105-262	Sulfato de cobre pentahidratado p.a.	1 año	Unidad	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	6	12	229.900	1.379.400	2.758.800	Merck	Alemania	6	12	350.000	2.100.000	4.200.000
46	41116105-005	Sulfato de magnecio en frasco de 500 gs.	1 año	Unidad	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	1	1	99.000	49.500	99.000	Merck	Alemania	1	1	660.000	330.000	660.000
47	41116105-022	Sulfato ferroso hepta hidratado p.a. en frascos de plástico de 1 kilogramo como mínimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Unidad	Frasco de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	6	12	440.000	2.640.000	5.280.000	Merck	Alemania	6	12	310.000	1.860.000	3.720.000
48	41116015-790	Carbon activado p.a.	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	1	2	605.000	605.000	1.210.000	Merck	Alemania	1	2	440.000	440.000	880.000
49	31211604-001	Diluyente de tintas para cartuchos de impresoras	1 año	Unidad	Frasco de 100 ml.	No Cotiza	No Cotiza	3	5	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	3	5	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
50	41116105-632	Carbonato de sodio en frasco de 500 gr, Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 gr.	Cicarelli	Argentina	1	2	132.000	132.000	264.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
51	41116130-215	Extracto de levadura frasco de 500 gramos.	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
52	41116105-9952	Sulfato de cobre cromatografico frasco de 500 gramos	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
53	41116105-597	Reactivo de malaquita frasco de 500 gramos	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	1	1	10.120.000	5.060.000	10.120.000	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
54	41116011-9999	Agar Extracto de malta frasco de 500 gramos	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
55	41116105-212	Cloruro de Sodio paquetes de 1 kilogramo.	1 año	Kilogramos	Frasco de 1 kg.	Cicarelli	Argentina	1	2	121.000	121.000	242.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
56	41116105-357	Reactivo Fehling A	1 año	litros	Frasco de 250 ml.	Cicarelli	Argentina	1	2	385.000	385.000	770.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
57	41116105-358	Reactivo Fehling B	1 año	litros	Frasco de 250 ml.	Cicarelli	Argentina	1	2	385.000	385.000	770.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
58	41116105-588	Nitrato de Plata	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	1	2	30.800.000	30.800.000	61.600.000	Merck	Alemania	1	2	13.200.000	13.200.000	26.400.000
59	41116105-465	Sacarosa	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	2	3	132.000	198.000	396.000	No Cotiza	No Cotiza	2	3	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
60	12142103-001	Amoniaco	1 año	litros	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	1	1	66.000	33.000	66.000	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
61	41116015-982	Peptona p.a. (peptona caseina)	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
62	41116002-062	Xilol puro	1 año	litros	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	1	2	99.000	99.000	198.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
63	41116130-382	Eter etilico	1 año	litros	botellas de 1 lt.	Cicarelli	Argentina	1	2	264.000	264.000	528.000	Merck	Alemania	1	2	440.000	440.000	880.000
64	41116015-510	Glucosa	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	1	2	198.000	198.000	396.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
65	41116015-308	Azul de Bromotimol pro analisis (Indicador en Soluci	1 año	Kilogramos	Frasco de 200 grs.	Cicarelli	Argentina	1	1	32.384.000	16.192.000	32.384.000	No Cotiza	No Cotiza	1	1	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
66	41116105-218	Sulfato de Magnesio hepta hidratado	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	1	2	143.000	143.000	286.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
67	41116015-9653	Fluoruro de amonio p.a. en frasco de 500 gr Con Certificado de Garantía ISO/ACS	1 año	Kilogramos	Frasco de 500 grs.	Cicarelli	Argentina	1	2	3.036.000	3.036.000	6.072.000	No Cotiza	No Cotiza	1	2	No Cotiza	No Cotiza	No cotiza
				TOTALES								273.808.350							97.375.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2014

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUIMICOS; ABONOS y FERTILIZANTES - COD. 29
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

GRUPO Nº 2 - ABONOS Y FERTILIZANTES					FERETERIA SAN MARCOS de Luis Roberto Gonzalez Franco				
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Cantidad Maxima	Precio Unitario	Precio Total Maximo IVA Incluido
68	10171604-010	05-25-25 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Boutin	Brasil	3	230.000	690.000
69	10171604-012	Aceite mineral	Litros	Botellas de 1 lt.	IPF	Argentino	20	20.000	400.000
70	10171604-011	Adherente	Litros	Botellas de 1 lt.	Nonil	Nacional	10	20.000	200.000
71	41116015-400	Cal Agricola Calcitica en Bolsas	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Pai Pucu	Nacional	2	55.000	110.000
72	10171604-003	Cal dolomítica PRNT > 80% en bolsas de 50 kilogramos	Kilogramos	bolsas de 50 kg.	Pai Pucu	Nacional	600	5.000	3.000.000
73	10191509-056	Diflubenzuron 25%	Litros	Botellas de 1 lt.	Selene	Chino	5	169.000	845.000
74	10171504-001	Estiércol de Bovino en Camionadas de 5000 kilogramos	Unidad	Camionadas	PN	Nacional	8	750.000	6.000.000
75	10171504-001	Estiercol de Gallina en Camionadas de 5000 kilogramos	Unidad	Camionadas	PN	Nacional	6	950.000	5.700.000
76	10171604-002	Fertilizante 0-30-20 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Boutin	Brasil	4	220.000	880.000
77	10171605-002	Fertilizante 04-30-10 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Boutin	Brasil	6	230.000	1.380.000
78	10171604-010	Fertilizante Cloruro de Potasio 00-00-60 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Boutin	Brasil	15	210.000	3.150.000
79	10171604-004	Fertilizante foliar completo	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Nutrigilde	Perú	21	30.000	630.000
80	10171604-009	Fertilizante Formulacion quimica 12-12-17-2 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Boutin	Brasil	9	190.000	1.710.000
81	10171605-002	Fertilizante Formulacion quimica fosfato diamónico (FDA) 18-46-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Boutin	Brasil	10	250.000	2.500.000
82	10171605-002	Fertilizante nitrogenado 45-00-00 bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Plant Ben	Brasil	15	200.000	3.000.000
83	10171605-002	Fertilizante NPK 15-15-15 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Boutin	Brasil	10	200.000	2.000.000
84	10171605-002	Fertilizante superfosfato triple 00-46-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas de 50 kg.	Boutin	Brasil	15	165.000	2.475.000
		TOTALES							**34.670.000**

GRUPO Nº 3 - INSECTICIDAS Y FUNGUICIDAS					FERETERIA SAN MARCOS				
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Cantidad Maxima	Precio Unitario	Precio Total Maximo IVA Incluido
85	10191509-029	Abamectin en frascos de 250 cc.	Unidad	Frascos de 250 cc	Abamec	Nacional	28	27.500	770.000
86	10191509-029	Agil graminicida en botellas de 1 litro	Litros	Botellas de1lt. Como	Agil	Israel	25	120.000	3.000.000
87	10191509-028	Clorpirifos (clorfos) paquetes de 500 gramos.	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Lorsbon	Argentino	30	49.500	1.485.000
88	10191509-031	Endosulfan + methonil en paquetes de 500 gramos.	Unidad	Paquetes de 500 gr.	No Cotiza	No Cotiza	10	No Cotiza	No Cotiza
89	10191509-064	Fipromil cura semilla (250cc) huracan paquetes de 500 gramos.	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Huracán	Nacional	20	133.000	2.660.000
90	10171702-006	Fungicida Agrimicina paquetes de 500 gramos.	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Agrep	Japón	3	35.000	105.000
91	10171702-009	Fungicida Benomil 50% en paquetes de 500 gramos	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Halei	Perú	5	100.000	500.000
92	10171702-007	Fungicida Carbendazin + Thiran en botellas de 1 litro	Unidad	Botellas de1lt. Como minimo.	Sanador	Nacional	15	30.000	450.000
93	10171702-001	Fungicida Clorotalonil 75% en paquetes de 500 gramos	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Talonil	México	10	100.000	1.000.000
94	10171701-021	Fungicida mancozeb 64% en paquetes de 250 gramos	Unidad	Paquetes de 250 grs.	Mantop	Chino	8	22.000	176.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2014

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUIMICOS; ABONOS y FERTILIZANTES - COD. 29
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

GRUPO Nº 2 - ABONOS Y FERTILIZANTES					FERETERIA SAN MARCOS de Luis Roberto Gonzalez Franco				
95	10171702-003	Fungicida Metalaxil + Mancozeb en paquetes de 250 gramos	Unidad	Paquetes de 250 grs.	No Cotiza	No Cotiza	15	No Cotiza	No Cotiza
96	10171702-023	Fungicida Metil tiofanato 70% en paquetes de 500 gramos	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Topsin	Japón	10	73.000	730.000
97	10171702-004	Fungicida Oxicloruro de cobre 85%	Kilogramos	Paquetes de 5 kg.	Oxicob	México	15	53.000	795.000
98	10171702-010	Fungicida sistemico Carbendazim 50%	Litros	Bidon de 1 lts.	Carbentec	Nacional	25	34.500	862.500
99	10171702-025	Fungicida Tebuconazole en botellas de 1 litro	Litros	Bidon de 1 lts.	Tricur	Nacional	15	85.000	1.275.000
100	10171701-009	Herbicida Atrazina 25% + Simazina 25% en envases de 1 litros	Unidad	Bidon de 1 lts.	Totalzina	Nacional	10	23.500	235.000
101	10171701-009	Herbicida Atrazina 25% + Simazina 25% en envases de 20 litros	Unidad	Bidon de 20 lts.	Totalzina	Nacional	15	445.000	6.675.000
102	10191509-015	Herbicida Cletomax 24% (graminicida) en botellas de 1 litro.	Litros	Botellas de1lt. Como minimo.	Clipper	Nacional	14	110.000	1.540.000
103	10171701-999	Herbicida Clorimuron etil 25% en botellas de 1 litro.	Litros	Botellas de1lt. Como	No Cotiza	No Cotiza	5	No Cotiza	No Cotiza
104	10171701-001	Herbicida con HALOXIFOP R METIL ETER en botellas de 1 litros.	Litros	Botellas de1lt. Como minimo.	Galant	Argentino	15	59.000	885.000
105	10171701-004	Herbicida glifosato 48% en botellas de 1 litros.	Litros	Botellas de1lt. Como	Chem Up	Nacional	16	30.000	480.000
106	10191509-050	Hormiguicida Fipronil concentrado emulsionable en frascos de 250cc como mínimo o su equivalente	Unidad	Frascos de 250 cc	Eficaz	Nacional	10	330.000	3.300.000
107	10191509-031	Insecticida Imidacoprid en frasco de 500 gramos.	Unidad	Frasco de 500 gr como minimo.	No Cotiza	No Cotiza	20	No Cotiza	No Cotiza
108	10191509-030	Insecticida Carbaril 85 en paquetes de 500 gramos	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Carbaril	Nacional	6	53.000	318.000
109	10191509-019	Insecticida Cipermetrina 25% en botellas de 1 litro.	Litros	Botellas de1lt. Como	Bultrin	Nacional	25	52.000	1.300.000
110	10191509-021	Insecticida Deltametrina 25% en botellas de 1 litro.	Litros	Botellas de1lt. Como	No Cotiza	No Cotiza	5	No Cotiza	No Cotiza
111	10191509-063	Insecticida Imidacloprid 70% en paquetes de 500 gramos	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Kaiser	Nacional	10	100.000	1.000.000
112	10191509-002	Insecticida en Aerosol (Lufenurol 5%) en frasco de 440 ml como minimo	Unidad	frasco de 440 ml como minimo.	No Cotiza	No Cotiza	15	No Cotiza	No Cotiza
113	10171701-017	Insecticida pirimicarb paquetes de 500 gramos	Unidad	Paquetes de 500 gr.	No Cotiza	No Cotiza	14	No Cotiza	No Cotiza
114	10191509-070	Insecticida Profeno 50 en frasco de 440 ml como minimo	Litros	frasco de 440 ml como minimo.	Profeno	Nacional	20	53.000	1.060.000
115	10191509-038	Carbaril 48% en paquetes de 500gs	Unidad	Paquetes de 500 gr.	Carbaril	Nacional	25	53.000	1.325.000
116	10191509-059	Streptomicina + Oxitetraciclina +Cobre Polvo Mojable en frasco de 500 gramos	Kilogramos	Frasco de 500 gr como minimo.	Cuprimicin	México	3	96.000	288.000
117	10191509-9991	Insecticida Dimetoato 40% en botellas de 1 litro	litros	Botellas de1lt. Como minimo.	No Cotiza	No Cotiza	4	No Cotiza	No Cotiza
118	10171702-9994	Bactericida Kasumicina en botellas de 1 litro.	litros	Botellas de1lt. Como minimo.	Kasumin	Brasil	5	130.000	650.000
		TOTALES							**32.864.500**