UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 1-INV-130-CL

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO					P M y A S.A.				
Items	Código de Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Presen-tación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario Iva Incluido	%	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	%	Precio Total IVA Incluido
		COMPUESTOS QUÍMICOS														
1	41116105-350	Acetato de calcio p.a. en frascos de plástico de 500gr. Con Certificado de Garantia ISO/ACS	Unidad	frascos	440.000	8	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	1.089.000	148%	8.712.000
2	41116015-9560	Fosfato bi acido de calcio di hidratada pa, en frascos de 500gr. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	Unidad	frascos	550.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	618.750	13%	618.750
3	41116015-283	Acido bórico p.a. en frascos de plástico de 500gr. Con Certificado de Garantia ISO/ACS	Unidad	frascos	550.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	288.750	-48%	288.750
4	41116015-406	Acido sulfúrico p.a. (98% de pureza) en botellas de vidrio acaramelado de 2,5 litro. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	Unidad	Botella	600.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Labsynth	Brasil	495.000	-18%	495.000
5	41116015-405	Acido nítrico p.a. en botellas de vidrio acaramelado de 2,5 litro. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	Unidad	Botella	505.400	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	330.000	-35%	330.000
6	41116015-9740	Acido fosfórico p.a. (85%) en botellas de vidrio acaramelado de 1 litro Con Certificado de Garantía ISO/ACS	Unidad	Botella	1.350.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	495.000	-63%	495.000
7	12352301-015	Acido perclórico p.a. en botellas de vidrio acaramelado de 1 litro Con Certificado de Garantia ISO/ACS	Unidad	Botella	1.200.000	2	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	1.210.000	1%	2.420.000
8	41116105-349	Cloruro de estroncio p.a. en frascos de plastico de 250gr. como minimo. Con Certificado de Garantia ISO/ACS	Unidad	frascos	770.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	484.000	-37%	484.000
9	41116105-649	Cloruro de potasio (p.a) en frascos de plastico de 1 kilogramo como mínimo. Con Certificado de Garantia ISO/ACS	Unidad	frascos	440.000	5	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	338.625	-23%	1.693.125
10	41116105-243	Cloruro de bario p.a. en frasco de plastico de 250gr. Como minimo. Con certificado de garantia	Unidad	frascos	250.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	1.650.000	560%	1.650.000
11	41116105-348	Hexametafosfato de sodio p.a. en frascos de plástico de 250gr. como mínimo. Con Certificado de Garantía ISO/ACS	Unidad	frascos	480.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	770.000	60%	770.000
12	41116015-471	Hidróxido de calcio p.a. en frasco de plástico de 250 gramos. Con certificado de garantia	Unidad	frascos	660.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	199.375	-70%	199.375
13	41116015-361	Ftalato ácido de potasio p.a. con certificado de garantia, en frasco de 250 gr. como mínimo.	Unidad	frascos	660.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	297.000	-55%	297.000
14	41116015-472	Estándar de Zn de 1000 ppm frasco de 100 mL	Unidad	frascos	250.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
15	41116015-470	Estándar de Cu de 1000 ppm frasco de 100 mL	Unidad	frascos	250.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
16	41116015-9895	Etanol 95%. En frascos de 1 litro como minimo Con Certificado de Garantía ISO/ACS	Unidad	frascos	450.000	3	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
		TOTALES														18.453.000
		ABONOS Y FERTILIZANTES														
17	10171504-001	Estiercol de Gallina en Camionadas de 5000 kilogramos	Unidad	Unidad	1.200.000	1	San Marcos	Nacional	1.100.000	-8%	1.100.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
18	10171604-003	Cal dolomítica PRNT > 90% en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	38.000	38	San Marcos	Nacional	45.000	18%	1.710.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
19	10171605-001	Fertilizante Cloruro de Potasio 00-00-60 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	250.000	8	Heringer	Brasil	240.000	-4%	1.920.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
20	10171604-010	Urea: 45-00-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	250.000	13	Heringer	Brasil	240.000	-4%	3.120.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
21	10171604-002	Fertilizante superfosfato triple 00-46-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	250.000	11	Boutin	Brasil	240.000	-4%	2.640.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
22	10171604-009	Fertilizante Super fosfato simple (0-20-0), en bolsa de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	250.000	7	Boutin	Brasil	280.000	12%	1.960.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
23	10171604-009	Sulfato ferroso (19% Fe) soluble (Fertilizante foliar) Paquetes de 500 gs.	Unidad	Paquete	186.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
24	10171604-004	Fertilizante foliar en Paquetes de 500 gs. (Acido Borico 16% B)	Unidad	Paquete	200.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
25	10171604-004	Fertilizante foliar en frascos de 500 gs. (Sulfato manganoso 26% Mn)	Unidad	frascos	100.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
26	10171604-004	Fertilizante foliar en frascos de 500 gs. (Sulfato de cobre 25% Cu)	Unidad	frascos	200.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACY

27	10171604-004	Fertilizante foliar en Frascos de 500 gs. (Sulfato de zinc 20% Zn)	Unidad	frascos	200.000	1	No cotiza	No cotiza
28	10171604-004	Fertilizante foliar en frascos de 500 gs. (Molibdato de amonio 54% Mo)	Unidad	frascos	100.000	1	No cotiza	No cotiza
		TOTALES						
		INSECTICIDAS Y FUNGICIDAS						
29	10191509-063	Insecticida Imidacloprid 70% en frascos de 500 ml	Unidad	frascos	160.000	1	No cotiza	No cotiza
30	10171702-9987	Fungicida en polvo mojable para uso agricola (carboxin + captan) paqutes de 500 gramos	Unidad	Paquete	70.000	2	No cotiza	No cotiza
31	10191509-064	Fipronil en polvo en paquetes de 500 gramos	Unidad	frascos	450.000	3	No cotiza	No cotiza
32	10171702-020	Fungicida Carbendazin + Thiran en frascos de 1 litro	Unidad	frascos	70.000	3	Sanador	Nacional
33	10191509-019	Insecticida Cipermetrina 25% en frascos de 1 litro	Unidad	frascos	70.000	3	Bulltrin	Nacional
34	10171701-004	Herbicida Glifosato 48% en frascos de 1 litro	Unidad	frascos	50.000	20	Bullgrif	Nacional
		TOTALES						

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Lic. Angel Ramón Peña Cardozo, MBA
Asistente Técnico Dirección de Administración y F

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 2-INV-306-PG

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO					P M y A S.A.				
Items	Código de Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Presen-tación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario Iva Incluido	%	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Iva Incluido	%	Precio Total Iva Incluido
		COMPUESTOS QUÍMICOS														
35	41116105-649	Cloruro de potasio (p.a). Presentación: Frascos de 1 kilogramos	Unidad	Frasco	203.500	2	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	Cicarelli	Argentina	338.625	66%	677.250
		TOTALES														677.250
		ABONOS Y FERTILIZANTES														
36	10171504-001	Estiércol de Bovino en Camionadas de 3000 kilogramos	Unidad	Unidad	575.000	1	San Marcos	Nacional	900.000	57%	900.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
37	10171605-001	Fertilizante Cloruro de Potasio 00-00-60 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	200.000	1	Heringer	Brasil	240.000	20%	240.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
38	10171604-010	Fertilizante nitrogenado 45-00-00 Urea bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	200.000	1	Heringer	Brasil	240.000	20%	240.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
39	10171604-002	Fertilizante superfosfato triple 00-46-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	200.000	1	Boutin	Brasil	240.000	20%	240.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
		TOTALES									1.620.000					
	354	INSECTICIDAS Y FUNGICIDAS														
40	10171702-011	Funguicida Thiram 20 % + Carboxin 20 % envase de 1 litro	Unidad	Unidad	250.000	5	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
41	10191509-028	Insecticida Clorpirifos 48 % EC envase de 1 litro	Unidad	Unidad	250.000	10	clorfos	Nacional	200.000	-20%	2.000.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
42	10171701-004	Herbicida Glifosato 70% en Envase de 1 litro	Unidad	Unidad	100.000	10	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza
		TOTALES									2.000.000					

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Coordinadora Comité de Evaluación

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Lic. Angel Ramón Peña Cardozo, MBA
Asistente Técnico Dirección de Administración y Finanzas

Lic. Gustavo Antonio Ramírez Jara
Encargado de Llamados

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 3-INV-311-CC

								FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO				P M y A S.A.			
Items	Código de Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Presen-tación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
		COMPUESTOS QUÍMICOS													
43	12352104-003	Alcohol Rectificado 96%. P.A. en recipiente de 1 litro	Unidad	Botella	15.000	20	300.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
				TOTALES			300.000								

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Coordinadora Comité de Evaluación

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Lic. Angel Ramón Peña Cardozo, MBA
Asistente Técnico Dirección de Administración y Finanzas

Lic. Gustavo Antonio Ramírez Jara
Encargado de Llamados

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 4-INV-333-JR

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO				P M y A S.A.				
Items	Código de Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Presen-tación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Marca	Proce-dencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	%	Precio Total IVA Incluido
		COMPUESTOS QUÍMICOS													
44	41116015-375	Bicarbonato de sodio PA. Titulación a base seca, mínimo de 99,0 y máximo de 100,5 %. Que las sustancias insolubles cumpla al menos el ensayo USP. Que la pérdida por secado sea máximo de 0,25 %. El Fosfato (PO4)sea como máximo de 0,001 %. El Cloruro (Cl) como máximo sea de 0,015 % El Calcio, Magnesio y R2O3 máximo de 0,02 %; que posea como máximo de Arsénico (As) de 2 ppm; máximo de Hierro (Fe) de 0,001 %. Máximo de Metales Pesados (como Pb) de 5 ppm. Máximo de Amonio (NH4) de 0,002 %. Compuestos Azufrados (como SO4) máximo de 0,015 %. Frasco de plástico de 500 g	Unidad	Frasco	100.000	13	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Cicarelli	Argentina	220.000	120%	2.860.000
45	12352305-001	Hidróxido de sodio PA. Que sea granulado; Carbonato de Sodio como máximo 3,0 %; Título entre 95,0 y 100,5 %;Metales Pesados (como Pb) máximo de 0,003 %. Frasco de plástico de 500 g	Unidad	Frasco	86.350	2	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Cicarelli	Argentina	132.000	53%	264.000
46	12352301-004	Ácido clorhídrico PA. Que presente aparencia libre de sedimento o materia en suspensión; Título mínimo 36,5 y máximo 38,0 %; Color: máximo 10 según APHA; Residuo de Ignición máximo de 5 ppm; Sulfito (SO3) máximo de 1 ppm; Sulfato (SO4) máximo de 1 ppm; Bromuro (Br) máximo de 0,005 %; Hierro (Fe) máximo 0,2 ppm; Metales Pesados (como Pb) máximo 1 ppm; Arsénico (As) máximo 0,01 ppm; Amonio (NH4) máximo de 3 ppm; Sustancias orgánicas extraíbles 5 ppm y Cloro Libre máximo de 1 ppm. Botella de vidrio de 1000 mL	Unidad	Botella	150.000	18	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Labsynth	Brasil	121.000	-19%	2.178.000
47	12352301-022	Acido Clorhídrico comercial, botella de 1000 cc. Como mínimo. (ácido muriático)	Unidad	Botella	11.500	60	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 4-INV-333-JR

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO				P M y A S.A.				
Items	Código de Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Presen-tación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Marca	Proce-dencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	%	Precio Total IVA Incluido
48	41116015-406	Ácido sulfúrico PA. Que posea concentración entre 95 - 97%. Que posea: Cloro (Cl) ≤ 0,00001 %; Nitrato (NO_3) ≤ 0,00002 %; Fosfato (PO_4) ≤ 0,00005 %; Ag (Plata) ≤ 0,000002 %; Al (Aluminio) ≤ 0,000005 %; As (Arsénico) ≤ 0,000001 %; Ba (Bario) ≤ 0,000005 %; Be (Berilio) ≤ 0,000001 %; Bi (Bismuto) ≤ 0,000010 %; Ca (Calcio) ≤ 0,00002 % Cd (Cadmio) ≤ 0,000002 %; Co (Cobalto) ≤ 0,000001 %; Cr (Cromo) ≤ 0,000005 %; Cu (Cobre) ≤ 0,000001 %; Fe (Iron) ≤ 0,000010 %; Ge (Germanio) ≤ 0,000005 %, K (Potasosio) ≤ 0,00001 %; Li (Litio) ≤ 0,000001 %; Mg (Magnesio) ≤ 0,000005 %; Mn (Manganeso) ≤ 0,000001 %; Mo (Molybdeno) ≤ 0,000005 %; NH_4 (Ammonio) ≤ 0,0002 %; Na (Sodio) ≤ 0,00005 %; Ni (Niquel) ≤ 0,000002 %; Pb (Plomo) ≤ 0,000002 %; Se (Selenio) ≤ 0,0001 %; Sr (Estrontio) ≤ 0,000002 %; Ti (Titanio) ≤ 0,000010 %; Tl (Talio) ≤ 0,000005 %; V (Vanadio) ≤ 0,000001 %; Zn (Zinc) ≤ 0,000005 %; Zr (Zirconio) ≤ 0,000010 %; Substancias reductoras de permanganato de potasio (como SO_2) ≤ 0,0002 %; Residuo de ignición ≤ 0,0005 %. Con certificado ISO. Botella de vidrio o plástico de 1000 mL	Unidad	Botella	310.600	2	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Labsynth	Brasil	165.000	-47%	330.000
49	41116015-406	Ácido sulfúrico PA . Título entre 95,0 a 98,0 %P/P. Apariencia Libre de materia insoluble o suspendida; Color máximo de 10 según APHA; Residuo de Ignición máximo de 5 ppm; Nitrato (NO3) máximo de 0,5 ppm; Cloruro (Cl) máximo de 0,2 ppm; Hierro (Fe) máximo de 0,2 ppm; Metales Pesados (como Pb) máximo de 1 ppm; Arsénico (As) máximo de 0,01 ppm; Mercurio (Hg) máximo de 5 ppb; Amonio (NH4) máximo de 2 ppm. Sust que reducen KMnO4 máximo 2 ppm. Botella de vidrio de 1000 mL	Unidad	Botella	154.700	5	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Labsynth	Brasil	165.000	7%	825.000
50	41116105-214	Cloruro de Magnesio PA. Título entre 99,0 y 102,0 %; Materia Insoluble máximo de 0,005 %; Sulfato (SO4) máximo de 0,002 %; Nitrato (NO3) máximo de 0,001 %; Fosfato (PO4) máximo de 5 ppm; Sodio (Na) máximo de 0,005 %; Potasio (K) máximo de 0,005 %; Metales Pesados (como Pb) máximo de 5 ppm; Manganeso (Mn) máximo 5 ppm; Hierro (Fe) máximode 5 ppm; Estroncio (Sr) máximo de 0,005 %; Calcio (Ca) máximo de 0,01; % Bario (Ba) máximo de 0,005 %; Amonio (NH4) máximo de 0,002 %. Frasco de plástico de 500 g	Unidad	Frasco	130.600	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Cicarelli	Argentina	242.000	85%	242.000
51	41116015-860	Peroxido de hidrógeno PA. Que posea concentración de 30%. Cloro (Cl) ≤ 0,005 %. Fosfato (PO_4) ≤ 0,05 %. Metales pesados (como Pb) ≤ 0,0005 %. As (Arsénico) ≤ 0,0003 %. Cu (Cobre) ≤ 0,002 %. Pb (Lead) ≤ 0,001 %. Pd (Paladio) ≤ 0,0001 %. Pt (Platino) ≤ 0,0001 %. Zn (Zinc) ≤ 0,002 %. Residuos de solventes (ICH Q3C) ....excluido por proceso de producción. Estabilizantes orgánicos ≤ 0,045 %. Materia no volatil (105 °C) ≤ 0,018 %. Con certificado ISO. Botella de vidrio o plástico de 1000 mL	Unidad	Botella	464.100	4	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Cicarelli	Argentina	165.000	-64%	660.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 4-INV-333-JR

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO				P M y A S.A.				
Items	Código de Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Presen-tación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Marca	Proce-dencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	%	Precio Total IVA Incluido
52	41116105-212	Cloruro de sodio p.a. Pérdida por secado a 105 ºC máximo de 0,5 %; Fosfato (PO4) no más de 0,0025 %; Bromuro (Br) no más de 0,010 %; Sulfato (SO4) no más de 0,020; Metales Pesados (como Pb) no más de 5 ppm; Hierro (Fe) no más de 2 ppm; Magnesio y metales alcalinoterreos (como Ca) no más de 0,01 %; Arsénico (As) no más de 1 ppm; Potasio (K) no más de 0,05 %; Aluminio (Al) que no exceda 0,2 ppm. Frasco de plástico de 1000 g	Unidad	Frasco	97.000	2	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Cicarelli	Argentina	165.000	70%	330.000
53	41116004-063	Persulfato de amonio pa. Con certificado de garantia ISO o ACS. Frasco de plástico de 500 g.	Unidad	Frasco	254.600	2	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Cicarelli	Argentina	297.000	17%	594.000
		TOTALES													8.283.000

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Coordinadora Comité de Evaluación

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Lic. Angel Ramón Peña Cardozo, MBA
Asistente Técnico Dirección de Administración y Finanzas

Lic. Gustavo Antonio Ramírez Jara
Encargado de Llamados

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 5-INV-314-JB

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO					P M y A S.A.			
Items	Código de Catálogo	Descripción del bien	Unidad de Medida	Presen-tación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	%	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
		ABONOS Y FERTILIZANTES													
54	10171605-001	Fertilizante Cloruro de Potasio 00-00-60 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	210.000	1	Heringer	Brasil	240.000	14%	240.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
55	10171604-010	Fertilizante nitrogenado 45-00-00 Urea bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	200.000	1	Heringer	Brasil	240.000	20%	240.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
56	10171604-002	Fertilizante superfosfato triple 00-46-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	165.000	1	Boutin	Brasil	240.000	45%	240.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
		TOTALES									720.000				
		INSECTICIDAS Y FUNGICIDAS													
57	10191509-019	Cipermetrina, botella de 1 litro	Unidad	Botella	90.000	2	Bulltrin	Nacional	75.000	-17%	150.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
		TOTALES									**150.000**				

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Coordinadora Comité de Evaluación

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Lic. Ángel Ramón Peña Cardozo, MBA
Asistente Técnico Dirección de Administración y Finanzas

Lic. Gustavo Antonio Ramírez Jara
Encargado de Llamados

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 6-INV-444-VB

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO				P M y A S.A.			
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presen-tación	Precio Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
		ABONOS Y FERTILIZANTES												
58	10171604-008	Sustrato comercial en bolsa de 25 kg	Unidad	Bolsa	50.000	30	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
59	10171604-009	Super fosfato simple (0-20-0), en bolsa de 50 kilogramos	Unidad	Bolsa	140.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
60	10171604-002	Super fosfato triple (0-46-0), en bolsa de 50 kilogramos	Unidad	Bolsa	190.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
61	10171604-009	Sulfato de amonio Granulado 21% N 24% S. en bolsa de 50 kilogramos	Unidad	Bolsa	200.000	1	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
		TOTALES												

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Coordinadora Comité de Evaluación

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Lic. Ángel Ramón Peña Cardozo, MBA
Asistente Técnico Dirección de Administración y Finanzas

Lic. Gustavo Antonio Ramírez Jara
Encargado de Llamados

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 7-INV-305-JS

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO					P M y A S.A.			
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido		Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
		ABONOS Y FERTILIZANTES													
62	10171605-001	Fertilizante Cloruro de Potasio 00-00-60 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	140.000	22	Heringer	Brasil	240.000	*71%*	5.280.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
63	10171604-002	Fertilizante superfosfato triple 00-46-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	165.000	18	Heringer	Brasil	240.000	*45%*	4.320.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
64	10171604-010	Fertilizante nitrogenado 45-00-00 bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	150.000	28	Heringer	Brasil	240.000	*60%*	6.720.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
65	10171604-003	Cal Agricola Calcitica bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	20.000	17	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
		TOTALES									**16.320.000**				

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Coordinadora Comité de Evaluación

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Lic. Angel Ramón Peña Cardozo, MBA
Asistente Técnico Dirección de Administración y Finanzas

Lic. Gustavo Antonio Ramírez Jara
Encargado de Llamados

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

"ADQUISICION DE COMPUESTOS QUIMICOS, ABONOS, FERTILIZANTES E INSECTICIDAS CONACYT" CÓD. Nº 20, I.D. Nº 309.580

GRUPO N° 8-INV-114-JG

							FERRET. SAN MARCOS DE LUIS ROBERTO GONZALEZ FRANCO					P M y A S.A.			
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	%	Precio Total IVA Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
		ABONOS Y FERTILIZANTES													
66	10171604-010	Urea: 45-00-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	250.000	9	Heringer	Brasil	240.000	-4%	2.160.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
67	10171605-001	Fertilizante Cloruro de Potasio 00-00-60 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	250.000	9	Heringer	Brasil	240.000	-4%	2.160.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
68	10171604-002	Fertilizante superfosfato triple 00-46-00 en bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	250.000	9	Boutin	Brasil	240.000	-4%	2.160.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
69	10171604-003	Cal agrícola calcítica bolsas de 50 kilogramos	Unidad	Bolsas	50.000	10	No cotiza	No cotiza	No cotiza		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
		TOTALES									**6.480.000**				
		TOTAL									**41.060.000**				**27.413.250**

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Coordinadora Comité de Evaluación

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Lic. Angel Ramón Peña Cardozo, MBA
Asistente Técnico Dirección de Administración y Finanzas

Lic. Gustavo Antonio Ramírez Jara
Encargado de Llamados