UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
Rectorado

Campus Universitario, km. 8 lado Acaray
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay
Ciudad del Este - Paraguay

Teléfono y Fax (061) 575478/80
Casilla de Correo N° 389
E-mail: rectorado@une.edu.py

ADDENDA N° 001/2012

ACLARACIONES Y MODIFICACIONES INTRODUCIDAS AL LLAMADO POR CONCURSO DE OFERTAS N° 6/2012 PARA ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS ELÉCTRICOS Y FERRETERÍA – ID 230911, EXPEDIENTE 307901, CONVOCADO POR EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE.-

El Rectorado de la Universidad Nacional del Este, inserta en su llamado las siguientes aclaraciones y modificaciones:

Reformulaciones 1:

FORMULARIO N° 3

LISTA DE PRECIOS

Item	Codigo	Descripción	Presentación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cant.	Precio Unit. (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
	LOTE 1	ARTICULOS DE PLOMERIA Y HERRAMIENTAS MENORES							
1	11151608-001	Nylon de 12 mm (rollo de 100)	Rollo			UNI	4		
2	11162108-001	Malla media sombra, de 70% (Rollo de 2 m de ancho x 100 m de largo como mínimo)	Unidad			UNI	4		
3	12352310-003	Silicona en pomo	Unidad			UNI	5		
4	23101505-001	Taladro eléctrico, Potencia mínima 450 watts, 220 V con maletín y accesorios	Unidad			UNI	1		
5	23131507-001	Papel Lija N° 220	Unidad			UNI	20		
6	24112401-001	Caja para Herramientas	Unidad			UNI	1		
7	27112011-001	Manguera p/ Agua ¾ plastico revestido	Rollo			m	15		
8	27111507-001	Corta Hierro	Unidad			UNI	1		
9	27111508-002	Sierrita	Unidad			UNI	1		
10	27111508-006	Serrucho de uso carpintería	Unidad			UNI	1		
11	27111509-004	Mecha de 6 mm diamantado	Unidad			UNI	2		
12	27111509-004	Mecha de 8 mm diamantado	Unidad			UNI	2		
13	27111602-005	Martillo grande	Unidad			UNI	2		

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE RECTORADO DIRECCION ADMINISTRATIVA U.O.C.

14	27111701-001	Destornillador plano	Unidad			UNI	4		
15	27111708-001	Llave de caño grande	Unidad			UNI	2		
16	27111710-002	Kit llave alen	Unidad			UNI	1		
17	27111801-002	Cinta métrica de plástico de 5 m	Unidad			UNI	1		
18	27112001-001	Machetes	Unidad			UNI	5		
19	27112003-001	Rastrillo mediano para jardinería	Unidad			UNI	7		
20	27112003-002	Escardillo con mango de madera, tamaño de 20 a 25 cm aprox. la plancha y de 60 a 80 cm el mango	Unidad			UNI	5		
21	27112004-001	Pala de punta material forjado de acero con mango de metal	Unidad			UNI	10		
22	27112004-003	Pala sin punta, material forjado de acero con mango de metal	Unidad			UNI	4		
23	27112004-006	Pala de media luna, material forjado de acero con mango de metal	Unidad			UNI	5		
24	27112007-002	Tijeras de podar grande con mango largo	Unidad			UNI	6		
25	27112008-003	Azada, tamaño mediano para jardinería, acero forjado con mango de madera	Unidad			UNI	3		
26	27112011-002	Pico de manguera de riego	Unidad			UNI	2		
27	27112126-003	Pinza Universal mediano	Unidad			UNI	6		
28	27112201-001	Cuchara de uso Albañil	Unidad			UNI	2		
29	27112201-002	Balde de uso Albañil	Unidad			UNI	2		
30	27112802-001	Hoja de sierra (para metal)	Unidad			UNI	15		
31	27112822-9999	Adaptadores de metal (para llaves)	Unidad			UNI	10		
32	27113201-001	Tarraja de 32mm con mango.	Unidad			UNI	12		
33	27113201-018	Kit de Herramienta universal (destornillador punta de estrella, punta plana,alicate universal, alicate de punta, llave inglesa, martillos.	Unidad			UNI	1		
34	30141505-003	Membrana asfaltica con aluminio	Unidad			UNI	5		
35	30151901-002	Carpa de plástico (negro) de 500 mts.	Unidad			UNI	2		
36	30181511-002	Caño flexible de 1/2" con adaptador p/ cisterna de baño	Unidad			UNI	15		

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
DIRECCION ADMINISTRATIVA
UOC

37	30181511-002	Reparo de cisterna baja	Unidad			UNI	35		
38	30181512-001	Asiento p/ inodoro	Unidad			UNI	15		
39	30181515-001	Cisterna de inodoro (Bajo)	Unidad			UNI	15		
40	30191501-001	Escalera en V plegable de aluminio (p/soporte 120 Kilos)	Unidad			UNI	1		
41	31161507-008	Bulon con tuerca y arandela	Unidad			UNI	100		
42	31161608-001	Tirafondos con tarugos de 6	Unidad			UNI	10		
43	31161608-001	Tirafondos con tarugos de 8	Unidad			UNI	5		
44	31162001-001	Clavo 2" (paq. de 1 kg)	Unidad			UNI	7		
45	31162403-002	Bisagra tipo colgante, pares	Unidad			UNI	10		
46	31201519-001	Cinta Teflón	Unidad			UNI	20		
47	31201601-005	Adhesivo liquido para plomería grande	Unidad			UNI	22		
48	31211904-001	Pincel de 2 Pulgadas	Unidad			UNI	5		
49	31211904-001	Pincel de 4 Pulgadas	Unidad			UNI	5		
50	31211904-001	Pincel de 6 pulgadas	Unidad			UNI	10		
51	31211906-001	Rodillo para Pintura al agua tam. Grande	Unidad			UNI	8		
52	39121705-001	Grampas p/ cable	Unidad			UNI	20		
53	40141702-001	Canilla de ½ metal cromado	Unidad			UNI	20		
54	40141702-001	Canilla de3/4 metal cromado	Unidad			UNI	15		
55	40141702-003	Reparos de Canillas de 1/2"	Unidad			UNI	20		
56	40141705-007	Caño de 1/2" soldable	Unidad			UNI	20		
57	40141705-007	Caño de 3/4 soldable	Unidad			UNI	15		
58	40141705-007	Caño de 32" roscable	Unidad			UNI	15		
59	40142313-001	Tapón de media roscable	Unidad			UNI	15		
60	40142320-006	Unión soldable de3/4	Unidad			UNI	15		
61	40142320-007	Unión doble de 32 roscable	Unidad			UNI	15		
62	40142604-001	Codo soldable de 3/4	Unidad			UNI	20		
63	40151721-001	Boya para reservorio de agua	Unidad			UNI	2		
64	46171501-002	Candados grandes 80 mm	Unidad			UNI	16		
65	46171503-001	Cerradura para puertas	Unidad			UNI	16		
66	46171503-003	Cilindro para cerradura de puerta	Unidad			UNI	30		
67	46181504-001	Guantes de jardinería	Unidad			UNI	2		

68	21101802-004	Pulverizador mochila manual, capacidad de 20 lts.	Unidad			UNI	2		
69	56101606-003	Bolsita para macetas, medidas aprox. 15 x 20 cm	Unidad			UNI	5.000		
70	21102401-001	Ahumador para apicultura, tamaño mediano	Unidad			UNI	2		
71	21102401-021	Pinza para uso apícola	Unidad			UNI	2		
		TOTAL LOTE 1							
	LOTE 2	**Artículos Eléctricos**							
1	26111722-001	Acople para vehículo	Unidad			UNI	1		
2	43201552-006	Adaptador eléctrico para para Disco Sata (con cable de conexión USB)	Unidad			UNI	10		
3	40142612-003	Adaptador p/ ficha macho	Unidad			UNI	20		
4	39111501-002	Arrancador para fluorescentes	Unidad			UNI	400		
5	26111701-005	Batería para cámara	Unidad			UNI	20		
6	26111702-004	Batería para micrófono 9 v	Unidad			UNI	34		
7	26111701-007	Batería para micrófono inalámbrico	Unidad			UNI	25		
8	26111701-007	Batería para teléfono inalámbrico	Unidad			UNI	20		
9	26111702-007	Batería para UPS 12 V	Unidad			UNI	20		
10	26121635-001	Cable cordón tipo taller de 2mm (rollo de 100 m)	Rollo			UNI	2		
11	26121635-004	Cable preensamblado de 25mm trifásico.(rollo de 500 m)	Rollo			UNI	1		
12	39121429-003	Cable Pigtail SC / SC (1.5 metros)	Rollo			UNI	5		
13	43201552-004	Cable USB 2.0 P/Impresora de 5m	Rollo			UNI	3		
14	26121609-002	Cable UTP Categoría 5e (Rollo de 305 m)	Rollo			UNI	1		
15	26121609-007	Cable VGA (rollo 15 metros)	Rollo			UNI	5		
16	26121609-007	Cable VGA (rollo de 10 mts)	Rollo			UNI	10		
17	26121609-007	Cable VGA a VGA de 15 mts. (Tipo HDB15 macho a tipo HDB15 macho)	Rollo			UNI	3		
18	26121609-007	Cable VGA c/cables UTP DE 12 M	Rollo			UNI	6		
19	26121609-007	Cable VGA c/cables UTP DE 8 M	Rollo			UNI	10		

20	60104912-001	Cables de 2 mm.(rollo de 100 m)	Rollo			UNI	3		
21	60104912-001	Cables de 4 mm para extensión eléctrica (Rollo de 100 mts)	Rollo			UNI	4		
22	60104912-001	Cables de 4mm (rollo de 100 m)	Rollo			UNI	5		
23	26121616-006	Cables p/ teléfono (rollo de 50 m)	Rollo			UNI	50		
24	26121609-001	Cables UTP CAT5 (rollo de 300 m)	Rollo			UNI	3		
25	26121609-001	Cables UTP CAT6 (rollo de 300 m)	Rollo			UNI	2		
26	39121308-001	Caja externa para llave termo magnética de 15 A	Unidad			UNI	5		
27	39121402-006	Caja plástica externa para toma corriente	Unidad			UNI	5		
28	26111704-001	Cargador de Pilas recargables tipo AA	Unidad			UNI	1		
29	26111704-001	Cargador de Pilas recargables tipo AAA	Unidad			UNI	1		
30	39111501-001	Chapa porta flourescente p 2 flourescente 2x40	Unidad			UNI	50		
31	39111501-001	Chapa porta flourescente p/1 flourescente 1x40	Unidad			UNI	50		
32	31201502-002	Cinta Aisladora Grande	Unidad			UNI	62		
33	31201502-003	Cinta aisladora grande	Unidad			UNI	2		
34	31201519-001	Cinta Fusión	Unidad			UNI	10		
35	27113201-010	Cinta pasacable de 10 mts.	Unidad			UNI	1		
36	27113203-004	Crimpeadora Metálica para cables RJ45	Unidad			UNI	1		
37	27111701-003	Destornillador buscapolo	Unidad			UNI	1		
38	39111501-010	Equipo de alumbrado público	Unidad			UNI	30		
39	39111501-009	Equipos de tubos fluorescentes 40w	Unidad			UNI	10		
40	39121009-002	Estabilizador automático de voltaje Potencia: 2000w, voltaje de entrada: 100-240v, Voltaje de salida: 100-240V	Unidad			UNI	27		
41	39121402-005	Ficha hembra	Unidad			UNI	65		
42	39121402-004	Ficha macho	Unidad			UNI	65		
43	39121311-004	Fichas conectores RJ45 – CAT5	Unidad			UNI	400		
44	39121402-002	Filtro de línea con fusible protector (zapatilla)	Unidad			UNI	85		
45	39101601-003	Foco alógena p/ reflectores Philips	Unidad			UNI	50		

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
DIRECCION ADMINISTRATIVA
UCC

46	39101601-001	Foco común de 60w	Unidad			UNI	100		
47	39101601-013	Foco discroico	Unidad			UNI	50		
48	39101601-015	Foco mini espiral de 15 w	Unidad			UNI	50		
49	39101601-003	Foco sellado p/ reflector PAR-64 230w1000w	Unidad			UNI	20		
50	39101601-003	Foco spot 60 w (accesorio completo)	Unidad			UNI	4		
51	39101601-003	Foco spot 60w	Unidad			UNI	100		
52	39101601-021	Focos de 250 a vapor mercurio	Unidad			UNI	118		
53	32111701-001	Fotocélulas	Unidad			UNI	39		
54	39111810-001	Interruptor automático para alumbrado público	Unidad			UNI	2		
55	32121502-001	Inyector capacitor	Unidad			UNI	20		
56	39111706-001	Lámpara Eléctrica de Emergencia	Unidad			UNI	22		
57	39111702-001	Linternas de 05 pilas o a baterías	Unidad			UNI	5		
58	39111812-001	Llave de 2punto y tomas embutidas	Unidad			UNI	20		
59	39111812-001	Llave de punto para luz embutida, (con dos tomas, una para llaves de luz y una para enchufe)	Unidad			UNI	10		
60	39111812-001	Llave de punto para luz embutida, (con tres tomas, dos para llaves de luz y una para enchufe)	Unidad			UNI	10		
61	39111812-001	Llave de tres puntos para luz embutida,	Unidad			UNI	10		
62	39111812-001	Llave de un punto para luz embutida con dos tomas	Unidad			UNI	10		
63	39121602-002	Llave termo magnética de 15 A	Unidad			UNI	1		
64	39121602-007	Llaves de Tablero trifásica: 16 A. tipo din	Unidad			UNI	2		
65	39121602-007	Llaves de Tablero trifásica: 25 A tipo din	Unidad			UNI	2		
66	39121602-007	Llaves de Tablero trifásica: 32 A tipo din	Unidad			UNI	2		
67	39121602-007	Llaves de Tablero trifásica: 80 A. tipo din	Unidad			UNI	2		
68	39121602-009	Llaves monofasica 10A.,tipo din	Unidad			UNI	1		
69	39121602-009	Llaves monofasica 16A. tipo din	Unidad			UNI	1		
70	39121602-009	Llaves monofasica 25A., tipo din	Unidad			UNI	1		
71	39121602-009	Llaves monofasica 32A tipo din	Unidad			UNI	1		
72	39121602-009	Llaves monofasica 40A., tipo din	Unidad			UNI	1		

73	26111702-013	Pila alcalina grande	Unidad			UNI	12		
74	26111702-002	Pilas AA 1.5 v al acalina	Unidad			UNI	57		
75	26111702-003	Pilas AAA 1.5 alcalina	Unidad			UNI	66		
76	26111702-016	Pilas Recargables tipo AA	Unidad			UNI	10		
77	26111702-018	Pilas Recargables tipo AAA	Unidad			UNI	10		
78	39121708-002	Pinza de Presión RJ11(con regulador de medida)	Unidad			UNI	1		
79	39121708-002	Pinza de Presión RJ45 (con regulador de medida)	Unidad			UNI	1		
80	39111501-001	Portafluorescentes p/ 2 fluorescentes	Unidad			UNI	10		
81	39121402-007	Prolongador de 20 mts. (cable de 2 mm)	Unidad			UNI	20		
82	39121402-007	Prolongadores de 5 mts (cable de 2 mm)	Unidad			UNI	44		
83	39111501-003	Reactancia 20w	Unidad			UNI	50		
84	39111501-003	Reactancia de 40w	Unidad			UNI	290		
85	39111501-003	Reactor de 250 w vapor mercurio	Unidad			UNI	10		
86	39121015-001	Reactor de 50w	Unidad			UNI	50		
87	39121302-004	Tapa Ciega de Metal 4 x 4	Unidad			UNI	15		
88	39121302-004	Tapa para Toma de Metal 4 x 2	Unidad			UNI	15		
89	41113630-002	Tester para cable de red rj11	Unidad			UNI	1		
90	41113630-002	Tester para cable de red rj45	Unidad			UNI	2		
91	39121402-006	Toma corriente para caja plástica externa	Unidad			UNI	5		
92	39121402-006	Tomas embutidas	Unidad			UNI	20		
93	39121402-013	Tomas p/ teléfono embutidas y externa	Unidad			UNI	1		
94	39121402-001	Triple para conexión eléctrica	Unidad			UNI	58		
95	39101605-001	Tubo fluorescente de 40 w	Unidad			UNI	847		
96	39101605-001	Tubo fluorescente de 20w	Unidad			UNI	100		
97	39121311-011	Unión para cable RJ45	Unidad			UNI	12		
98	39111501-007	Zócalo para fluorescente	Unidad			UNI	100		
		TOTAL LOTE 2							

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR
RECTORADO
DIRECCION ADMINISTRATIVA
U.O.C.

Reformulaciones 2:

Sección III – Suministros Requeridos

1. Especificaciones Técnicas

Ítems	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	
	LOTE 1	**Artículos de Plomería y Herramientas Menores**	**Presentación**
1	11151608-001	Nylon de 12 mm (Rollo de 100 m)	Unidad
2	11162108-001	Malla media sombra, de 70% (Rollo de 2 m de ancho x 100 m de largo como mínimo)	Unidad
3	12352310-003	Silicona en pomo	Unidad
4	23101505-001	Taladro eléctrico, Potencia mínima 450 watts, 220 V con maletín y accesorios	Unidad
5	23131507-001	Papel Lija Nº 220	Unidad
6	24112401-001	Caja para Herramientas	Unidad
7	27112011-001	Manguera p/ Agua ¾ plástico revestido	m
8	27111507-001	Corta Hierro	Unidad
9	27111508-002	Sierrita	Unidad
10	27111508-006	Serrucho de uso carpintería	Unidad
11	27111509-004	Mecha de 6 mm diamantado	Unidad
12	27111509-004	Mecha de 8 mm diamantado	Unidad
13	27111602-005	Martillo grande	Unidad
14	27111701-001	Destornillador plano	Unidad
15	27111708-001	Llave de caño grande	Unidad
16	27111710-002	Kit llave alen	Unidad
17	27111801-002	Cinta métrica de plástico de 5 m	Unidad
18	27112001-001	Machetes	Unidad
19	27112003-001	Rastrillo mediano para jardinería	Unidad
20	27112003-002	Escardillo con mango de madera, tamaño de 20 a 25 cm aprox. la plancha y de 60 a 80 cm el mango	Unidad
21	27112004-001	Pala de punta material forjado de acero con mango de metal	Unidad
22	27112004-003	Pala sin punta, material forjado de acero con mango de metal	Unidad
23	27112004-006	Pala de media luna, material forjado de acero con mango de metal	Unidad
24	27112007-002	Tijeras de podar grande con mango largo	Unidad
25	27112008-003	Azada, tamaño mediano para jardinería, acero forjado con mango de madera	Unidad
26	27112011-002	Pico de manguera de riego	Unidad
27	27112126-003	Pinza Universal mediano	Unidad
28	27112201-001	Cuchara de uso Albañil	Unidad
29	27112201-002	Balde de uso Albañil	Unidad
30	27112802-001	Hoja de sierra (para metal)	Unidad
31	27112822-9999	Adaptadores de metal (para llaves, moldeado de metal galvanizado con reducción.	Unidad
32	27113201-001	Tarraja de 32mm, con mango	Unidad
33	27113201-018	Kit de Herramienta universal (destornillador punta de estrella, punta plana, alicate universal, alicate de punta, llave inglesa, martillos.	Unidad
34	30141505-003	Membrana asfáltica con aluminio (Rollo de 1 x 10 m)	Unidad
35	30151901-002	Carpa de plástico (negro) de 500 mts.	Unidad
36	30181511-002	Caño flexible de 1/2" con adaptador p/ cisterna de baño	Unidad
37	30181511-002	Reparo de cisterna baja	Unidad
38	30181512-001	Asiento p/ inodoro	Unidad
39	30181515-001	Cisterna de inodoro (Bajo)	Unidad
40	30191501-001	Escalera en V plegable de aluminio (p/soporte 120 Kilos)	Unidad
41	31161507-008	Bulón con tuerca y arandela	Unidad
42	31161608-001	Tirafondos con tarugos de 6	Unidad
43	31161608-001	Tirafondos con tarugos de 8	Unidad
44	31162001-001	Clavo 2" (paq. de 1 kg)	Unidad
45	31162403-002	Bisagra tipo colgante, pares (según diseño de la puerta, prefabricado a medida).	Unidad
46	31201519-001	Cinta Teflón	Unidad
47	31201601-005	Adhesivo liquido para plomería grande	Unidad

48	31211904-001	Pincel de 2 Pulgadas	Unidad
49	31211904-001	Pincel de 4 Pulgadas	Unidad
50	31211904-001	Pincel de 6 pulgadas	Unidad
51	31211906-001	Rodillo para Pintura al agua tam. Grande	Unidad
52	39121705-001	Grampas p/ cable	Unidad
53	40141702-001	Canilla de ½, metal cromado	Unidad
54	40141702-001	Canilla de3/4, metal cromado	Unidad
55	40141702-003	Reparos de Canillas de 1/2"	Unidad
56	40141705-007	Caño de 1/2" soldable	Unidad
57	40141705-007	Caño de 3/4 soldable	Unidad
58	40141705-007	Caño de 32" roscable	Unidad
59	40142313-001	Tapón de media roscable	Unidad
60	40142320-006	Unión soldable de3/4	Unidad
61	40142320-007	Unión doble de 32 roscable	Unidad
62	40142604-001	Codo soldable de 3/4	Unidad
63	40151721-001	Boya para reservorio de agua	Unidad
64	46171501-002	Candados grandes, de 80 mm	Unidad
65	46171503-001	Cerradura para puertas	Unidad
66	46171503-003	Cilindro para cerradura de puerta	Unidad
67	46181504-001	Guantes de jardinería	Unidad
68	21101802-004	Pulverizador mochila manual, capacidad de 20 lts.	Unidad
69	56101606-003	Bolsita para macetas, medidas aprox. 15 x 20 cm	Unidad
70	21102401-001	Ahumador para apicultura, tamaño mediano	Unidad
71	21102401-021	Pinza para uso apícola	Unidad
	LOTE 2	**Artículos Eléctricos**	
1	26111722-001	Acople para vehículo, con mango aislado y cable de sección 10 mm2 como mínimo.	Unidad
2	43201552-006	Adaptador eléctrico para Disco Sata (con cable de conexión USB)	Unidad
3	40142612-003	Adaptador p/ ficha macho	Unidad
4	39111501-002	Arrancador para fluorescentes	Unidad
5	26111701-005	Batería para cámara	Unidad
6	26111702-004	Batería para micrófono 9 v	Unidad
7	26111701-007	Batería para micrófono inalámbrico.	Unidad
8	26111701-007	Batería para teléfono inalámbrico, con 3 piezas preensamblado	Unidad
9	26111702-007	Batería para UPS 12 V	Unidad
10	26121635-001	Cable cordón tipo taller de 2mm (rollo de 100 m)	Rollo
11	26121635-004	Cable preensamblado de 25mm trifásico.(rollo de 500 m) Neutro aislado	Rollo
12	39121429-003	Cable Pigtail SC / SC (1.5 metros)	Rollo
13	43201552-004	Cable USB 2.0 P/Impresora de 5m	Rollo
14	26121609-002	Cable UTP Categoría 5e (Rollo de 305 m)	Rollo
15	26121609-007	Cable VGA (15 metros)	Rollo
16	26121609-007	Cable VGA (rollo de 10 mts)	Rollo
17	26121609-007	Cable VGA a VGA de 15 mts. (Tipo HDB15 macho a tipo HDB15 macho)	Rollo
18	26121609-007	Cable VGA c/cables UTP DE 12 M	Rollo
19	26121609-007	Cable VGA c/cables UTP DE 8 M	Rollo
20	60104912-001	Cables de 2 mm.(rollo de 100 m)	Rollo
21	60104912-001	Cables de 4 mm para extensión eléctrica (Rollo de 100 mts)	Rollo
22	60104912-001	Cables de 4mm (rollo de 100 m)	Rollo
23	26121616-006	Cables p/ teléfono	Rollo
24	26121609-001	Cables UTP CAT5 (rollo de 300 m)	Rollo
25	26121609-001	Cables UTP CAT6 (rollo de 300 m)	Rollo
26	39121308-001	Caja externa para llave termo magnética de 15 A tipo intemperie IP66	Unidad
27	39121402-006	Caja plástica externa para toma corriente, tipo intemperie IP66	Unidad
28	26111704-001	Cargador de Pilas recargables tipo AA	Unidad
29	26111704-001	Cargador de Pilas recargables tipo AAA	Unidad
30	39111501-001	Chapa porta fluorescente p/ 2 fluorescentes 2x40	Unidad
31	39111501-001	Chapa porta fluorescente p/ 1 fluorescente 1x40	Unidad
32	31201502-002	Cinta Aisladora Grande de vinilo para B/T	Unidad
33	31201502-003	Cinta aisladora grande de vinilo para M/T	Unidad

34	31201519-001	Cinta Fusión	Unidad
35	27113201-010	Cinta pasacable de 10 mts. Con puntas	Unidad
36	27113203-004	Crimpeadora Metálica para cables RJ45	Unidad
37	27111701-003	Destornillador buscapolo	Unidad
38	39111501-010	Equipos de alumbrado publico (250w, carcaza con portalámpara E40, acrílico protector, reactor con base, lámpara, fotocélula, brazo corto galvanizado 1.1/2", cable de alimentación.	Unidad
39	39111501-009	Equipos de tubos fluorescentes 40w	Unidad
40	39121009-002	Estabilizador automático de voltaje Potencia: 2000w, voltaje de entrada: 100-240v, Voltaje de salida: 100-240V	Unidad
41	39121402-005	Ficha hembra	Unidad
42	39121402-004	Ficha macho	Unidad
43	39121311-004	Fichas conectores RJ45 – CAT5	Unidad
44	39121402-002	Filtro de línea con fusible protector (zapatilla)	Unidad
45	39101601-003	Foco alógena p/ reflectores Philips	Unidad
46	39101601-001	Foco común de 60w	Unidad
47	39101601-013	Foco dicroico	Unidad
48	39101601-015	Foco mini espiral de 15 w	Unidad
49	39101601-003	Foco sellado p/ reflector PAR-64 230w1000w	Unidad
50	39101601-003	Foco spot 60 w (accesorio completo)	Unidad
51	39101601-003	Foco spot 60w	Unidad
52	39101601-021	Focos de 250 a vapor mercurio	Unidad
53	32111701-001	Fotocélulas	Unidad
54	39111810-001	Interruptor automático para alumbrado publico (Sensor de luz)	Unidad
55	32121502-001	Inyector capacitor	Unidad
56	39111706-001	Lámpara Eléctrica de Emergencia	Unidad
57	39111702-001	Linternas de 05 pilas o a baterías	Unidad
58	39111812-001	Llave de 2punto y tomas embutidas	Unidad
59	39111812-001	Llave de punto para luz embutida, (con dos tomas, una para llaves de luz y una para enchufe)	Unidad
60	39111812-001	Llave de punto para luz embutida, (con tres tomas, dos para llaves de luz y una para enchufe)	Unidad
61	39111812-001	Llave de tres puntos para luz embutida,	Unidad
62	39111812-001	Llave de un punto para luz embutida con dos tomas	Unidad
63	39121602-002	Llave termo magnética de 15 A	Unidad
64	39121602-007	Llaves de Tablero trifásica: 16 A. tipo din	Unidad
65	39121602-007	Llaves de Tablero trifásica: 25 A tipo din	Unidad
66	39121602-007	Llaves de Tablero trifásica: 32 A tipo din	Unidad
67	39121602-007	Llaves de Tablero trifásica: 80 A. tipo din	Unidad
68	39121602-009	Llaves monofásica 10A.,tipo din	Unidad
69	39121602-009	Llaves monofásica 16A. tipo din	Unidad
70	39121602-009	Llaves monofásica 25A., tipo din	Unidad
71	39121602-009	Llaves monofásica 32A tipo din	Unidad
72	39121602-009	Llaves monofásica 40A., tipo din	Unidad
73	26111702-013	Pila alcalina grande	Unidad
74	26111702-002	Pilas AA 1.5 v al acalina	Unidad
75	26111702-003	Pilas AAA 1.5 alcalina	Unidad
76	26111702-016	Pilas Recargables tipo AA	Unidad
77	26111702-018	Pilas Recargables tipo AAA	Unidad
78	39121708-002	Pinza de Presión RJ11(con regulador de medida)	Unidad
79	39121708-002	Pinza de Presión RJ45 (con regulador de medida)	Unidad
80	39111501-001	Porta fluorescentes p/ 2 fluorescentes	Unidad
81	39121402-007	Prolongador de 20 mts. (Cable tipo taller de 2 mm)	Unidad
82	39121402-007	Prolongadores de 5 mts (Cable tipo taller de 2 mm)	Unidad
83	39111501-003	Reactancia 20w	Unidad
84	39111501-003	Reactancia de 40w	Unidad
85	39111501-003	Reactor de 250 w vapor mercurio	Unidad
86	39121015-001	Reactor de 50w	Unidad
87	39121302-004	Tapa Ciega de Metal 4 x 4	Unidad
88	39121302-004	Tapa para Toma de Metal 4 x 2	Unidad
89	41113630-002	Tester para cable de red rj11	Unidad
90	41113630-002	Tester para cable de red rj45	Unidad
91	39121402-006	Toma corriente para caja plástica externa	Unidad
92	39121402-006	Tomas embutidas	Unidad

93	39121402-013	Tomas p/ teléfono embutidas y externa	Unidad
94	39121402-001	Triple para conexión eléctrica	Unidad
95	39101605-001	Tubo fluorescente de 40 w	Unidad
96	39101605-001	Tubo fluorescente de 20w	Unidad
97	39121311-011	Unión para cable RJ45	Unidad
98	39111501-007	Zócalo para fluorescente	Unidad

Reformulaciones 3:

Fecha tope de presentación de ofertas **:** Lunes 09 de abril de 2012

Hora Tope : 08:30 horas

Fecha de Apertura : Lunes 09 de abril de 2012

Hora : 08:45 horas

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE RECTORADO DIRECCION ADMINISTRATIVA U.O.C.

Susana Fariña
Encargada U.O.C.
Rectorado U.N.E.