RESUMEN DE OFERTAS

Procedimiento de Contrataciones

Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas"

Rubro: 340
CDP Nº: 170/2009

Descripción de Contratación: Adquisicion de Materiales Electricos
Institución: Facultad Politécnica - U.N.E.

Fecha: 14/08/2009
Repartición: Facultad Politécnica

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO POR CANTIDAD										Observacione
				Piro´y SA		OCP		Electro Técnica San Ramón		TARUGO		MC Representaciones		
				Precio Unitario	TOTAL	Precio Unitario	TOTAL	Precio Unitario	TOTAL	Precio Unitario	TOTAL	Precio Unitario	TOTAL	
1	35	Unidad	Caja de 25 Tubo Fluorescente 40W	113.825	3.983.875	190.000	6.650.000	130.000	4.550.000	207.620	7.266.700	114.125	3.994.375	
2	15	Unidad	Caja de 25 Tubo Fluorescente 20W	93.252	1.398.780	175.000	2.625.000	130.000	1.950.000	197.582	2.963.730	114.125	1.711.875	
3	4	Metros	Rollo de Cable de 1 mm de 100 metros	54.670	218.680	70.000	280.000	90.000	360.000	87.834	351.336	60.500	242.000	
4	4	Metros	Rollo de Cable de 1,5 mm de 100 metros	82.060	328.240	97.500	390.000	70.000	280.000	119.018	476.072	77.000	308.000	
5	4	Metros	Rollo de Cable de 2 mm de 100 metros	97.680	390.720	120.000	480.000	80.000	320.000	148.086	592.344	105.600	422.400	
6	4	Metros	Rollo de Cable de 4 mm de 100 metros	181.830	727.320	225.000	900.000	180.000	720.000	251.138	1.004.552	195.800	783.200	
7	4	Metros	Rollo de Cable de 6 mm de 100 metros	265.320	1.061.280	315.000	1.260.000	250.000	1.000.000	357.204	1.428.816	286.000	1.144.000	
8	4	Metros	Rollo de Cable de 10 mm de 100 metros	427.900	1.711.600	575.000	2.300.000	400.000	1.600.000	664.410	2.657.640	550.000	2.200.000	
9	20	Unidad	Caja Embutida		0	3.000	60.000	2.500	50.000	3.872	77.440		0	
10	20	Unidad	Caja Externa		0	4.500	90.000	2.500	50.000	6.938	138.760		0	
11	20	Unidad	Lámpara reflector de 500W	6.986	139.720	32.500	650.000	25.000	500.000	25.236	504.720	2.698	53.960	
12	30	Unidad	Pares de Zócalo	2.934	88.020	4.250	127.500	3.000	90.000	5.842	175.260	3.850	115.500	
13	20	Unidad	Llave Interruptor	5.045	100.900	12.500	250.000	15.000	300.000	20.910	418.200	2.881	57.620	
14	20	Unidad	Ficha Hembra	1.201	24.020	3.250	65.000	3.500	70.000	4.546	90.920	1.253	25.060	
15	20	Unidad	Ficha Macho	1.201	24.020	3.250	65.000	3.500	70.000	4.026	80.520	1.253	25.060	
16	15	Unidad	Enchufe Triple	1.668	25.020	4.500	67.500	3.500	52.500	5.636	84.540	3.465	51.975	
17	48	Unidad	Foco de 100W	1.073	51.504	2.000	96.000	1.500	72.000	3.600	172.800	1.219	58.512	
18	30	Unidad	Reactancia de 40W	13.860	415.800	17.500	525.000	10.000	300.000	21.110	633.300	12.881	386.430	
19	30	Unidad	Reactancia de 20W	13.860	415.800	17.500	525.000	10.000	300.000	20.398	611.940	12.881	386.430	
20	60	Unidad	Arrancador para Fluorescente	744	44.640	2.500	150.000	1.500	90.000	3.824	229.440	774	46.440	
21	10	Unidad	Llave termo magnética tripolar	19.910	199.100	62.500	625.000	40.000	400.000	62.790	627.900	19.481	194.810	
22	12	Unidad	Llave tipo interruptor	5.045	60.540	12.500	150.000	10.000	120.000	21.820	261.840	9.000	108.000	
23	20	Unidad	Lámpara Piloto		0	125.000	2.500.000	10.000	200.000	92.692	1.853.840		0	
24	20	Unidad	Llave para ventilador	35.277	705.540	55.000	1.100.000	30.000	600.000	61.004	1.220.080	36.055	721.100	
25	8	Metros	Prolongador de 10 mt.	16.951	135.608	45.000	360.000	25.000	200.000	44.018	352.144	19.560	156.480	
26	8	Metros	Prolongador de 5 mt.	10.780	86.240	32.500	260.000	15.000	120.000	30.712	245.696	11.150	89.200	
27	30	Unidad	Equipo Completo de Fluorescente de 40w	29.281	878.430	55.000	1.650.000	30.000	900.000	78.020	2.340.600	36.351	1.090.530	
28	20	Unidad	Foquito para linterna		0	4.500	90.000	2.000	40.000	5.738	114.760	2.400	48.000	
29	12	Unidad	Lámpara de 25W 9VDC		0	15.000	180.000	5.000	60.000	24.248	290.976		0	
30	30	Unidad	Lámpara incandescentes 60w 220voltios con porta la	2.211	66.330	9.500	285.000	5.000	150.000	13.774	413.220	2.315	69.450	
31	30	Unidad	Lámpara incandescentes 100w 220voltios con porta	2.211	66.330	9.750	292.500	5.000	150.000	13.810	414.300	2.315	69.450	
32	10	Unidad	Lámpara óptica halógena 12Voltios y 20 Watt		0	10.000	100.000	25.000	250.000	18.922	189.220	10.805	108.050	
33	60	Unidad	Reactancia electrónica de 40w	12.485	749.100	12.150	729.000	23.000	1.380.000	34.756	2.085.360	13.090	785.400	
34	30	Unidad	Pilas alcalina AA de 1,5 V (Paquete de4 Unidades)	9.587	287.610	9.500	285.000	15.000	450.000	19.526	585.780	12.583	377.490	
35	30	Unidad	Pilas alcalina AAA de 1,5 V (Paquete de4 Unidades)	11.451	343.530	11.000	330.000	15.000	450.000	21.090	632.700	15.000	450.000	
36	30	Unidad	Pila alcalina chica redond0 de 3V		0	7.500	225.000	8.000	240.000	9.482	284.460	10.000	300.000	
37	30	Unidad	Pila alcalina grande (Paquete de 4 Unidades)	38.762	1.162.860	21.500	645.000	28.000	840.000	28.296	848.880	49.573	1.487.190	
38	20	Unidad	Pila recargable AA (Paquete de 4 Unidades)		0	12.000	240.000	15.000	300.000	36.436	728.720	13.000	260.000	
39	20	Unidad	Pila recargable AAA (Paquete de 4 Unidades)		0	14.000	280.000	15.000	300.000	39.810	796.200	16.000	320.000	
40	20	Unidad	Pila de litio		0	18.000	360.000	20.000	400.000	30.866	617.320		0	
41	20	Unidad	Bateria Recargable de 9V		0	14.500	290.000	15.000	300.000	24.438	488.760		0	
42	20	Unidad	Bateria Recargable de 1,5V		0	14.500	290.000	15.000	300.000	23.832	476.640		0	
43	40	Metros	Canaleta plástica autoadhesiva de 2,5x2,5cm.	5.898	235.920	55.000	2.200.000	7.000	280.000	15.350	614.000	5.000	200.000	

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD POLITÉCNICA
U.O.C.
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

44	60	Metros	Canaleta plástica autoadhesiva de 2x1cm.	4.488	269.280	7.500	450.000	5.000	300.000	11.388	683.280	6.500	390.000
45	10	Unidad	Bobina de 100 vueltas		0	29.000	290.000	40.000	400.000	40.192	401.920		0
46	10	Unidad	Bobina de 300 vueltas		0	39.500	395.000	50.000	500.000	54.426	544.260		0
47	10	Unidad	Bobina de 400 vueltas		0	53.000	530.000	55.000	550.000	71.022	710.220		0
48	10	Unidad	Bobina de 600 vueltas		0	58.000	580.000	60.000	600.000	85.378	853.780		0
49	30	Unidad	Conector Yacare		0	4.000	120.000	5.000	150.000	5.218	156.540		0
50	30	Unidad	Conector banana/Yacare		0	4.000	120.000	5.000	150.000	4.726	141.780		0
51	4	Unidad	Cargador de bateria		0	48.000	192.000	50.000	200.000	77.580	310.320		0
52	6	Unidad	Rele falta de fase	218.812	1.312.872	190.000	1.140.000	200.000	1.200.000	261.248	1.567.488	235.863	1.415.178
53	10	Unidad	Rele termico		0	155.000	1.550.000	220.000	2.200.000	251.122	2.511.220	46.250	462.500
54	40	Unidad	Fusible tipo diazed 16A	1.980	79.200	15.000	600.000	15.000	600.000	17.894	715.760	2.784	111.360
55	6	Unidad	Multi Tester	150.000	900.000	265.000	1.590.000	360.000	2.160.000	364.060	2.184.360	50.255	301.530
56	10	Unidad	Transformador de potencia Vibolt de 1500w		0	355.000	3.550.000	220.000	2.200.000	358.006	3.580.060		0
57	10	Unidad	Transformador de potencia, Frecuencia 50Hz, Primaria 220V, Sec		0		0	260.000	2.600.000		0		0
58	20	Unidad	Resistencia 1.2 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.984	79.680		0
59	20	Unidad	Resistencia 10 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.972	79.440		0
60	20	Unidad	Resistencia 22 Ω 2W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.396	67.920		0
61	20	Unidad	Resistencia 47 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.720	74.400		0
62	20	Unidad	Resistencia 82 Ω 2W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.114	82.280		0
63	20	Unidad	Resistencia 100 Ω ¼, 2 y 5 W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.764	75.280		0
64	20	Unidad	Resistencia 120 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.696	73.920		0
65	20	Unidad	Resistencia 150 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.284	85.680		0
66	20	Unidad	Resistencia 220 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.040	80.800		0
67	20	Unidad	Resistencia 270 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.338	86.760		0
68	20	Unidad	Resistencia 330 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.082	81.640		0
69	20	Unidad	Resistencia 390 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.006	80.120		0
70	20	Unidad	Resistencia 470 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.020	80.400		0
71	20	Unidad	Resistencia 560 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.598	71.960		0
72	20	Unidad	Resistencia 680 Ω		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.842	76.840		0
73	20	Unidad	Resistencia 1 kΩ ½, ¼ W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.970	79.400		0
74	20	Unidad	Resistencia 1.2 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.882	77.640		0
75	20	Unidad	Resistencia 2.2 kΩ ¼ W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.794	75.880		0
76	20	Unidad	Resistencia 2.7 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.300	86.000		0
77	20	Unidad	Resistencia 3.3 kΩ ½ W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.490	69.800		0
78	20	Unidad	Resistencia 3.9 KΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.068	81.360		0
79	20	Unidad	Resistencia 4.7 kΩ ½ W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.422	68.440		0
80	20	Unidad	Resistencia 5.6 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.254	85.080		0
81	20	Unidad	Resistencia 8.2 kΩ ½ W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.744	74.880		0
82	20	Unidad	Resistencia 10 kΩ ½ W		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.406	68.120		0
83	20	Unidad	Resistencia 15 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.170	83.400		0
84	20	Unidad	Resistencia 33 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.668	73.360		0
85	20	Unidad	Resistencia 100 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.630	72.600		0
86	20	Unidad	Resistencia 150 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.336	86.720		0
87	20	Unidad	Resistencia 330 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	4.104	82.080		0
88	20	Unidad	Resistencia 470 kΩ		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.884	77.680		0
89	20	Unidad	Resistencia. Código de Colores		0	3.300	66.000	5.000	100.000	3.630	72.600		0
90	20	Unidad	Reóstato 1 Ω		0	13.800	276.000	15.000	300.000	18.510	370.200		0
91	20	Unidad	Reóstato 10 Ω		0	13.800	276.000	15.000	300.000	18.480	369.600		0
92	20	Unidad	Reóstato 30 Ω		0	13.800	276.000	15.000	300.000	18.630	372.600		0
93	20	Unidad	Reóstato 80 Ω		0	13.800	276.000	15.000	300.000	17.992	359.840		0
94	18	Unidad	Reóstato 100 Ω		0	13.800	248.400	15.000	270.000	18.092	325.656		0
95	20	Unidad	Condensadores 1000 uF 10, 25, 35 V		0	35.000	700.000	38.000	760.000	37.188	743.760		0
96	20	Unidad	Condensadores 22 uF 40V		0	42.000	840.000	45.000	900.000	44.004	880.080		0
97	12	Unidad	Condensadores 1 uF		0	20.000	240.000	25.000	300.000	22.668	272.016		0
98	10	Unidad	Condensadores 0,01 uF		0	14.000	140.000	18.000	180.000	15.186	151.860		0
99	10	Unidad	Condensadores 10 uF		0	14.000	140.000	18.000	180.000	15.084	150.840		0
100	10	Unidad	Condensadores 33 uF		0	14.000	140.000	18.000	180.000	15.410	154.100		0
101	10	Unidad	Condensadores 47 uF		0	14.000	140.000	18.000	180.000	15.180	151.800		0
102	10	Unidad	Condensadores 10 nF		0	14.000	140.000	18.000	180.000	15.288	152.880		0
103	10	Unidad	Condensadores 100 nF		0	14.000	140.000	18.000	180.000	14.886	148.860		0
104	8	Unidad	Puente Rectificador de 12 A 12V		0	43.000	344.000	45.000	360.000	50.996	407.968		0
105	17	Unidad	Diodo 1N4001		0	14.000	238.000	18.000	306.000	15.812	268.804		0

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTE
U.O.C.
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

106	25	Unidad	Diodo 1N4007		0	14.000	350.000	18.000	450.000	15.354	383.850		0	
107	20	Unidad	Diodo Zener 5.6V 0.4W		0	8.500	170.000	18.000	360.000	9.600	192.000		0	
108	20	Unidad	Diodo Zener 6.2V 1W		0	8.500	170.000	18.000	360.000	9.702	194.040		0	
109	20	Unidad	Diodo Zener 8.2V 1W		0	8.500	170.000	18.000	360.000	9.926	198.520		0	
110	20	Unidad	Diodo Zener 12V 1W		0	8.500	170.000	18.000	360.000	10.352	207.040		0	
111	25	Unidad	Diodo emisor de luz LED		0	8.500	212.500	18.000	450.000	9.984	249.600		0	
112	10	Unidad	Lámpara de 12V / 165 mA		0	15.000	150.000	18.000	180.000	17.148	171.480		0	
113	10	Unidad	Potenciómetro 100 Ω Lineal		0	20.000	200.000	25.000	250.000	20.178	201.780		0	
114	10	Unidad	Potenciómetro 1 kΩ Lineal		0	20.000	200.000	25.000	250.000	22.046	220.460		0	
115	10	Unidad	Potenciómetro 1 kΩ Logarítmica		0	20.000	200.000	25.000	250.000	22.872	228.720		0	
116	10	Unidad	Transistores BC548		0	15.000	150.000	16.000	160.000	15.038	150.380		0	
117	10	Unidad	Transistores BD135		0	15.000	150.000	18.000	180.000	15.746	157.460		0	
118	6	Unidad	Circuito integrado CI7400 TTL		0	15.000	90.000	25.000	150.000	15.022	90.132		0	
119	20	Unidad	Circuito integrado CI Compuerta AND		0	22.000	440.000	25.000	500.000	22.324	446.480		0	
120	20	Unidad	Circuito integrado CI compuerta OR		0	15.000	300.000	18.000	360.000	15.638	312.760		0	
121	10	Unidad	Circuito integrado CI compuerta NOT		0	15.000	150.000	18.000	180.000	15.686	156.860		0	
122	10	Unidad	Circuito integrado CI compuerta XNOR		0	9.000	90.000	12.000	120.000	9.072	90.720		0	
123	4	Unidad	Tablero para armar Circuitos – ProtoBoard.		0	850.000	3.400.000	880.000	3.520.000	858.072	3.432.288		0	
124	25	Unidad	Bornera		0	85.000	2.125.000	160.000	4.000.000	104.832	2.620.800	6.455	161.375	
125	25	Unidad	Conector doble para Jack RJ 45		0	17.500	437.500	25.000	625.000	20.840	521.000		0	
126	20	Unidad	Contactor WEG, Bobina de 220 Voltios		0	75.000	1.500.000	85.000	1.700.000	90.550	1.811.000	418.750	8.375.000	
127	18	Unidad	Contactor de bobina de 380 Voltios		0	115.000	2.070.000	120.000	2.160.000	130.700	2.352.600	450.000	8.100.000	
128	1	Unidad	Autotransformador para motor de hasta 10hp		0		0		0		0	1.282.229	1.282.229	
			TOTAL		**18.688.429**		**61.690.900**		**60.265.500**		**72.966.408**		**39.447.159**	

Econ. Victor Gonzalez G.
Sub-Responsable de la UOC

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD POLITECNICA
U.O.C.
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Lic. Napoleón Velázquez Moreira
Responsable de la UOC