UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO

DICTAMEN DE EVALUACIÓN

Contratación Directa Nº 13 / 2013

Adquisición de Materiales Eléctricos (ID 252.578)

En la ciudad de Villarrica, a los 19 días del mes de Marzo de 2013, siendo las 08:00 horas, en el Rectorado de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO – UNVES, sito en Rui Díaz de Melgarejo e/ Cnel. Bogado y Humaitá, se reúne el Comité de Evaluación de la UNVES, conformado según Resolución N° 495 de fecha 18 de Febrero de 2013, Lic. Glady Zunilda Almada, Directora General de Administración y Finanzas; Lic. José González Forteza, Director General de Gestión del Talento Humano; Lic. Edgar Ulises Chaparro, Director de Presupuesto; Diego Traverssi Alvariza, Jefe de la Unidad Operativa de Contrataciones (Certificado por la DNCP por haber aprobado el curso de Capacitación para Miembros de Comisiones Evaluadoras), a los efectos de analizar las ofertas presentadas en el marco de la **Contratación Directa N° 13/2013 – Adquisición de Materiales Eléctricos**, de conformidad a las exigencias de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas y su Decreto Reglamentario.-

Se deja constancia que el Lic. Sindulfo García, Secretario General, miembro del Comité de Evaluación, se encuentra con permiso, motivo por el cual no podrá firmar este Dictamen

DOCUMENTOS QUE FORMAN PARTE DEL DICTAMEN DE EVALUACIÓN

- El Acta de Apertura de Sobres Nº 08/2013 para la Contratación Directa N° 13/2013 – Adquisición de Materiales Eléctricos.-
- El Cuadro Comparativo de Precios.-

Se da lectura al Acta de Apertura de Sobres correspondiente a la Contratación Directa N° 13/2013 Adquisición de Materiales Eléctricos, donde consta que han presentado oferta las empresas MAES S.R.L., PIRO'Y S.A., POLITEC S.A., SUPER ELECTRIC de Bernardo Nelson Rojas Alfonzo. En el Acta se indican todos los documentos presentados. Los precios unitarios y totales de las ofertas se detallan en el Cuadro Comparativo de Precios que forma parte de este Dictamen.

Se procede a la evaluación de las ofertas recibidas conforme a los siguientes puntos:

1- <u>Evaluación de las Documentaciones y las Especificaciones Técnicas de los bienes ofertados</u>

De acuerdo a las disposiciones legales y a las Especificaciones Técnicas solicitadas en el procedimiento a contratación, el Comité realiza las siguientes observaciones:

- **MAES S.R.L.**
  Cumple con el suministro de la documentación básica de carácter sustancial solicitada por la Convocante.-
  Cumple con las Especificaciones Técnicas del procedimiento a contratación.-

- **PIRO'Y S.A.**
  Cumple con el suministro de la documentación básica de carácter sustancial solicitada por la Convocante.-
  Cumple con las Especificaciones Técnicas del procedimiento a contratación.-

- **POLITEC S.A.**
  En la Planilla de Precios del Formulario de carta/oferta se verifica que el oferente no ha especificado la procedencia del bien ofertado en el Ítem N° 57.
  Por tanto, teniendo en cuenta lo establecido en los Artículos 60 y 61 del Decreto 21909/03 Por la cual se Reglamenta la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas, el Comité de Evaluación considera eliminar la oferta de esta empresa, ya que el formulario de oferta no se encuentra debidamente completado.

- **SUPER ELECTRIC de Bernardo Nelson Rojas Alfonzo**
  Cumple con el suministro de la documentación básica de carácter sustancial solicitada por la Convocante.-
  Cumple con las Especificaciones Técnicas del procedimiento a contratación.-

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO · LEY N° 3.208

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO

2- Aspecto Económico

Conforme al Artículo Nº 28 de la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas, en concordancia a la Sección VI y VII del Decreto 21909/03 Por la cual se Reglamenta la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas y posterior a la evaluación de los aspectos legales y las especificaciones técnicas, el Comité de Evaluación procede a la evaluación económica de las ofertas teniendo en cuenta la Planilla de Precios de las ofertas recibidas, el Cuadro Comparativo de Precios que forma parte de este Dictamen y el margen del 20% de preferencia a favor de los productos nacionales con relación a los productos de igual naturaleza que sean importados.

Se deja constancia que en la comparación de los precios de las ofertas recibidas, se han realizado las verificaciones conforme a la Ley N° 4558 *"Que establece mecanismos de apoyo a la producción y empleo nacional, a través de los procesos de contrataciones públicas"*, resultando la oferta de la firma SUPER ELECTRIC de Bernardo Nelson Rojas Alfonzo como la más conveniente en precio sobre las demás ofertas, teniendo en cuenta el margen de preferencia del 20% (veinte por ciento) a favor de los productos nacionales con relación a los productos de igual naturaleza que sean importados.

En virtud a todo lo expuesto, este Comité ha llegado a la siguiente conclusión:

El Comité de Evaluación para la Contratación Directa N° 13/2013 – Adquisición de Materiales Eléctricos (ID 252.578), recomienda:

ADJUDICAR el procedimiento a Contratación Directa N° 13/2013 – Adquisición de Materiales Eléctricos (ID N° 252.578) a la firma **SUPER ELECTRIC de Bernardo Nelson Rojas Alfonzo** con **RUC Nº 1491763-7**, por un **monto total de Gs. 15.870.500.- (Guaraníes quince millones ochocientos setenta mil quinientos) IVA incluido, al ser declarada como la oferta más baja en precio que cumple con todas las condiciones legales, técnicas y económicas solicitadas por la Convocante para la presente contratación**; y suscribir el Contrato respectivo.-

El monto adjudicado en la presente contratación se ajusta a la Certificación de la Disponibilidad Presupuestaria de la Convocante.

Es Dictamen de este Comité, salvo mejor parecer.-

Siendo las 09:15 horas y no habiendo otro punto que tratar se da por finalizado el presente acto de Evaluación de Ofertas de la Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo, firmando los presentes en prueba de conformidad en 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.-

Lic. José González Forteza
Director General del Talento Humano

Lic. Glady Zunilda Almada
Directora General de Administración y Finanzas

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO
LEY Nº 3.208

Diego Traverssi Alvariza
Jefe de la Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Edgar Ulises Chaparro
Director de Presupuesto

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

CONTRATACION DIRECTA N° 13/2013

Adquisición de Materiales Eléctricos

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	1 - MAES S.R.L.				2 - PIRO'Y S.A.			
					Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
1	26121635-001	Cable cordón de 2 x 1 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	2.100	210.000	Condel	Nacional	1.518	151.800
2	26121635-001	Cable cordón de 2 x 2 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	3.500	350.000	Condel	Nacional	2.538	253.800
3	26121635-006	Cable Multifilar de 1 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	750	75.000	Condel	Nacional	660	66.000
4	26121635-006	Cable Multifilar de 2 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	1.350	135.000	Condel	Nacional	1.178	117.800
5	26121635-006	Cable Multifilar de 4 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	2.500	250.000	Condel	Nacional	2.195	219.500
6	26121635-006	Cable Multifilar de 6 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	3.500	350.000	Condel	Nacional	3.200	320.000
7	26121629-001	Cable Plastiplomo de 2x1	Metros	100	Inpaco	Nacional	3.000	300.000	Inpaco	Nacional	2.251	225.100
8	26121629-001	Cable Plastiplomo de 2x2	Metros	100	Inpaco	Nacional	4.400	440.000	Inpaco	Nacional	3.975	397.500
9	26121635-004	Cable pre-ensamblado de 2x10	Metros	100	Condel	Nacional	3.750	375.000	Condel	Nacional	2.149	214.900
10	39111501-003	Reactancia de 20 watts	Unidad	10	Lamp ar	China	7.500	75.000	VCP	China	14.875	148.750
11	39111501-003	Reactancia de 40 watts	Unidad	55	Lamp ar	China	7.500	412.500	VCP	China	14.875	818.125
12	39111501-008	Reactancia de 20 - 40 watts	Unidad	30	Elektron	China	12.000	360.000	VCP	China	14.685	440.550
13	39101605-001	Fluorescente de 20 watts	Unidad	10	Phelix	China	2.650	26.500	Silverlux	China	3.919	39.190
14	39101605-001	Fluorescente de 40 watts	Unidad	150	Typical	China	3.650	547.500	Silverlux	China	4.400	660.000
15	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidad	125	New star	Korea	500	62.500	VCP	China	688	86.000
16	39111501-001	Chapa para fluorescente de 40 watts	Unidad	15	Amarilla	Nacional	12.500	187.500	Artefactos	Nacional	12.375	185.625
17	39111501-007	Zócalo para fluorescente por par	Unidad	46	Ingemag	Brasil	5.000	230.000	Molveno	Uruguay	3.582	164.772
18	39101601-002	Foco de 15 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	25	Elektron	China	15.500	387.500	VCP	China	6.600	165.000
19	39101601-002	Foco de 23 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	25	Philips	China	30.000	750.000	VCP	China	7.934	198.350
20	39101601-002	Foco de 65 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	18	Elektron	China	58.000	1.044.000	VCP	China	57.750	1.039.500
21	39101601-002	Foco de 85 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	12	Elektron	China	77.000	924.000	VCP	China	68.750	825.000
22	39101601-002	Foco de 105 watts (bajo consumo) E-40	Unidad	10	Elektron	China	88.000	880.000	VCP	China	68.750	687.500
23	39101601-015	Foco de 160 watts, Luz Mixta E-27	Unidad	10	Typical	China	15.600	156.000	VCP	China	7.425	74.250
24	39121602-012	Llave termomagnetica de 10Amp	Unidad	10	Sassin	China	9.500	95.000	VCP	China	5.418	54.180
25	39121602-012	Llave termomagnetica de 16Amp	Unidad	10	Sassin	China	9.500	95.000	VCP	China	5.418	54.180
26	39121602-012	Llave termomagnetica de 20Amp	Unidad	10	Sassin	China	9.500	95.000	VCP	China	5.418	54.180
27	39121602-012	Llave termomagnetica de 25Amp	Unidad	10	Sassin	China	9.500	95.000	VCP	China	5.418	54.180
28	39121602-012	Llave termomagnetica de 40Amp	Unidad	10	Sassin	China	10.500	105.000	VCP	China	6.463	64.630
29	39121602-012	Llave termomagnetica de 32Amp	Unidad	10	Sassin	China	10.500	105.000	VCP	China	5.418	54.180
30	25172906-003	Equipo Reflector de 500 Watts (carcaza-foco)	Unidad	5	Dp	China	31.200	156.000	VCP	China	62.314	311.570
31	39111501-010	Equipo de Alumbrado Publico A. PE-40	Unidad	7	Luxacril	Nacional	127.000	889.000	Ilux	Nacional	294.470	2.061.290
32	25172906-003	Equipo de Reflector de 400W con Lampara H.P y T.	Unidad	4	Energy	China	440.000	1.760.000	VCP	China	327.896	1.311.584
33	39101602-009	Tubo Halogeno p/reflector de 500W	Unidad	10	Ulix	China	3.500	35.000	BLV	Alemania	9.181	91.810
34	39111812-999	Llave de un punto solo embutido	Unidad	10	Elektron	Nacional	6.800	68.000	Molveno	Uruguay	5.134	51.340
35	39111812-001	Llave de un punto y toma externo	Unidad	10	Elektron	Nacional	15.000	150.000	Molveno	Uruguay	9.423	94.230
36	39111803-002	Porta foco de porcelana colgante E-27	Unidad	30	Ch	China	5.000	150.000	Lorenzetti	Brasil	2.222	66.660
37	39111803-002	Porta foco de porcelana colgante E-40	Unidad	10	Ch	China	9.500	95.000	Lorenzetti	Brasil	10.281	102.810
38	31201502-002	Cinta aisladora Grande	Unidad	25	3M	Brasil	5.500	137.500	Tacsa	Argentina	4.228	105.700

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO
LEY N° 3.208

39	31201502-001	Cinta aisladora antivulcanizante grande	Unidad	**3**	3M	Brasil	25.000	75.000	Tacsa	Argentina	13.019	39.057
40	39121402-004	Ficha macho 10 A	Unidad	**15**	Indeplast	Argentina	2.000	30.000	Kalop	Argentina	1.980	29.700
41	39121402-005	Ficha hembra 10 A	Unidad	**15**	Indeplast	Argentina	2.000	30.000	Kalop	Argentina	1.933	28.995
42	39121402-001	Ficha triple	Unidad	**10**	Ulix	China	2.500	25.000	Indelplas	Argentina	2.387	23.870
43	39121705-001	Grampa para cable Nº 8	Unidad	**250**	Kalop	Argentina	150	37.500	Kalop	Argentina	72	18.000
44	39121705-001	Grampa para cable Nº 10	Unidad	**300**	Kalop	Argentina	200	60.000	VCP	China	40	12.000
45	39121705-001	Grampa para cable Nº 12	Unidad	**250**	Kalop	Argentina	250	62.500	VCP	China	62	15.500
46	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 6"	Unidad	**200**	Plast	Brasil	700	140.000	Tacsa	Argentina	248	49.600
47	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 8"	Unidad	**200**	Plast	Brasil	900	180.000	Tacsa	Argentina	413	82.600
48	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 10"	Unidad	**100**	Plast	Brasil	1.200	120.000	Generico	China	688	68.800
49	39121402-002	Tomas Multiples para Computadora (Zapatilla 10 tomas)	Unidad	**30**	Surge	China	27.000	810.000	Midi	China	25.000	750.000
50	26121635-008	Cable Canal 10x20 de 2mts	Unidad	**30**	Kalop	Argentina	5.600	168.000	Zolada	Argentina	3.927	117.810
51	26121635-008	Cable Canal 27x30 de 2mts	Unidad	**25**	Kalop	Argentina	22.000	550.000	Zolada	Argentina	15.704	392.600
52	39121405-005	Terminal para cable Tipo Pin Varias Medidas	Unidad	**300**	Ch	China	2.500	750.000	LCT	Argentina	389	116.700
53	39121308-001	Caja de llave plastica externa	Unidad	**40**	Elektron	Nacional	7.500	300.000	Molveno	Uruguay	3.274	130.960
54	39121402-008	Pico para toma 10A	Unidad	**50**	Elektron	Nacional	3.000	150.000	Conatel	Uruguay	2.839	141.950
55	39121402-009	Pico para llave 10A	Unidad	**50**	Elektron	Nacional	3.000	150.000	Conatel	Uruguay	3.131	156.550
56	39121103-003	Barra riela tipo din x1 metro	Unidad	**6**	Dyd	Nacional	11.500	69.000	Cemar	Brasil	10.471	62.826
57	39121529-002	Contactor 9 amp-220V	Unidad	**10**	Tessis	China	170.000	1.700.000	VCP	China	28.875	288.750
58	31162504-008	Sombrero protector p/foco de Aluminio c/niple	Unidad	**9**	Dyd	China	28.000	252.000	Generico	China	34.374	309.366
59	39121605-002	Jabalina Cilindrica Cobreada 1,5 metros	Unidad	**5**	Semesa	Nacional	23.000	115.000	Semesa	Brasil	13.805	69.025
60	39111803-002	Adaptador para portalampara E-40 a E-27	Unidad	**5**	Dyd	China	8.700	43.500	Generico	China	22.500	112.500
61	32111701-001	Fotocelula con base	Unidad	**10**	Exatrom	Brasil	35.500	355.000	VCP	China	43.093	430.930
62	31162412-001	Horquilla con aislador carretel	Unidad	**10**	ET	China	15.000	150.000	VCP	China	2.618	26.180
63	26121630-010	Preformado p/ 10mm	Unidad	**6**	DyD	Nacional	6.500	39.000	Generico	China	3.719	22.314
64	39121303-001	Tablero Plástico para llave TM Rielera - 1	Unidad	**10**	Kalop	Argentina	7.500	75.000	Cemar	Brasil	14.259	142.590
65	39121512-003	Botonera de mando de arranque	Unidad	**10**	Lindner	Brasil	22.000	220.000	VCP	China	252.588	2.525.880
66	39121512-003	Pulsador de parada	Unidad	**20**	Sassin	China	13.500	270.000	Moeller	Alemania	13.170	263.400
67	39121534-001	Señalizador de luz, color blanco, rojo, verde, amarillo c/u	Unidad	**20**	Sassin	China	18.500	370.000	Moeller	Alemania	195.556	3.911.120
68	39121001-004	Transformadores de corriente Escala 100/5 Amper	Unidad	**10**	Terrasaki	China	165.000	1.650.000	VCP	China	23.294	232.940
TOTAL GUARANÍES I.V.A. INCLUIDO								**21.505.000**				**22.604.049**

Observación: En el Formulario de Carta/Oferta de la empresa MAES S.R.L., en el Ítem 45, se verifica que existe un error en la multiplicación de la Cantidad por el Precio Unitario, además de la sumatoria Total de la oferta. Los mismos han sido subsanados en este Cuadro Comparativo.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO
LEY Nº 3.208

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

CONTRATACION DIRECTA N° 13/2013

Adquisición de Materiales Eléctricos

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	3 - POLITEC S.A.				4 - SUPER ELECTRIC			
					Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
1	26121635-001	Cable cordón de 2 x 1 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	1.780	178.000	Condel	Paraguayo	1.700	170.000
2	26121635-001	Cable cordón de 2 x 2 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	2.980	298.000	Condel	Paraguayo	2.690	269.000
3	26121635-006	Cable Multifilar de 1 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	700	70.000	Condel	Paraguayo	750	75.000
4	26121635-006	Cable Multifilar de 2 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	1.250	125.000	Condel	Paraguayo	1.350	135.000
5	26121635-006	Cable Multifilar de 4 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	2.420	242.000	Condel	Paraguayo	2.495	249.500
6	26121635-006	Cable Multifilar de 6 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	3.400	340.000	Condel	Paraguayo	3.560	356.000
7	26121629-001	Cable Plastiplomo de 2x1	Metros	100	Cuyano	Argentino	2.000	200.000	Condel	Paraguayo	2.495	249.500
8	26121629-001	Cable Plastiplomo de 2x2	Metros	100	Cuyano	Argentino	3.000	300.000	Condel	Paraguayo	4.400	440.000
9	26121635-004	Cable pre-ensamblado de 2x10	Metros	100	Condel	Nacional	2.975	297.500	Condel	Paraguayo	3.200	320.000
10	39111501-003	Reactancia de 20 watts	Unidad	10	Schneiwig	Chino	7.000	70.000	Schleswe	Chino	7.500	75.000
11	39111501-003	Reactancia de 40 watts	Unidad	55	Schneiwig	Chino	7.000	385.000	Schleswe	Chino	7.500	412.500
12	39111501-008	Reactancia de 20 - 40 watts	Unidad	30	Villaluz	Chino	8.000	240.000	Electron	Paraguayo	8.500	255.000
13	39101605-001	Fluorescente de 20 watts	Unidad	10	Noha	Chino	2.500	25.000	Energy	Chino	3.500	35.000
14	39101605-001	Fluorescente de 40 watts	Unidad	150	Luxep	Chino	3.400	510.000	Energy	Chino	3.500	525.000
15	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidad	125	VCP	Chino	800	100.000	VCP	Chino	1.000	125.000
16	39111501-001	Chapa para fluorescente de 40 watts	Unidad	15	Nacional	Nacional	6.500	97.500	Lusacril	Paraguayo	6.500	97.500
17	39111501-007	Zócalo para fluorescente por par	Unidad	46	Energy	Chino	2.290	105.340	Molveno	Uruguayo	4.500	207.000
18	39101601-002	Foco de 15 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	25	Philips	Chino	17.600	440.000	Electron	Paraguayo	10.800	270.000
19	39101601-002	Foco de 23 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	25	Philips	Chino	22.500	562.500	Electron	Paraguayo	12.400	310.000
20	39101601-002	Foco de 65 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	18	Ulix	Chino	18.000	324.000	Electron	Paraguayo	43.000	774.000
21	39101601-002	Foco de 85 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	12	Ulix	Chino	29.500	354.000	Electron	Paraguayo	64.000	768.000
22	39101601-002	Foco de 105 watts (bajo consumo) E-40	Unidad	10	Luzram	Chino	85.000	850.000	Electron	Paraguayo	76.000	760.000
23	39101601-015	Foco de 160 watts, Luz Mixta E-27	Unidad	10	VCP	Chino	8.600	86.000	VCP	Chino	18.000	180.000
24	39121602-012	Llave termomagnetica de 10Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
25	39121602-012	Llave termomagnetica de 16Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
26	39121602-012	Llave termomagnetica de 20Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
27	39121602-012	Llave termomagnetica de 25Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
28	39121602-012	Llave termomagnetica de 40Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	9.500	95.000
29	39121602-012	Llave termomagnetica de 32Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
30	25172906-003	Equipo Reflector de 500 Watts (carcaza-foco)	Unidad	5	Villaluz	Chino	23.000	115.000	Comisa	Paraguayo	150.000	750.000
31	39111501-010	Equipo de Alumbrado Publico A. PE-40	Unidad	7	Luxacril	Nacional	262.000	1.834.000	Lusacril	Paraguayo	110.000	770.000
32	25172906-003	Equipo de Reflector de 400W con Lampara H.P y T.	Unidad	4	Kerste	Chino	301.850	1.207.400	Rekne	Chino	396.000	1.584.000
33	39101602-009	Tubo Halogeno p/reflector de 500W	Unidad	10	Ulix	Chino	1.900	19.000	VCP	Chino	3.900	39.000
34	39111812-999	Llave de un punto solo embutido	Unidad	10	Uyustool	Chino	3.600	36.000	Electron	Paraguayo	5.500	55.000
35	39111812-001	Llave de un punto y toma externo	Unidad	10	Luxep	Chino	4.800	48.000	KYYC	Chino	5.400	54.000
36	39111803-002	Porta foco de porcelana colgante E-27	Unidad	30	Villaluz	Chino	2.000	60.000	KYYC	Chino	3.500	105.000
37	39111803-002	Porta foco de porcelana colgante E-40	Unidad	10	Villaluz	Chino	3.500	35.000	KYYC	Chino	5.000	50.000
38	31201502-002	Cinta aisladora Grande	Unidad	25	VCP	Chino	1.850	46.250	3M	Chino	4.100	102.500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO · LEY N° 3.208

39	31201502-001	Cinta aisladora antivulcanizante grande	Unidad	**3**	Tacsa	Argentino	16.100	48.300	Tacsa	Chino	17.500	52.500
40	39121402-004	Ficha macho 10 A	Unidad	**15**	Noha	Chino	1.050	15.750	Electron	Paraguayo	1.550	23.250
41	39121402-005	Ficha hembra 10 A	Unidad	**15**	VCP	Chino	1.100	16.500	Electron	Paraguayo	1.550	23.250
42	39121402-001	Ficha triple	Unidad	**10**	Villaluz	Chino	2.000	20.000	Electron	Paraguayo	2.500	25.000
43	39121705-001	Grampa para cable Nº 8	Unidad	**250**	Noha	Chino	110	27.500	Kalop	Argentino	100	25.000
44	39121705-001	Grampa para cable Nº 10	Unidad	**300**	Noha	Chino	130	39.000	Kalop	Argentino	150	45.000
45	39121705-001	Grampa para cable Nº 12	Unidad	**250**	Noha	Chino	230	57.500	Kalop	Argentino	200	50.000
46	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 6"	Unidad	**200**	IV plast	Brasil	140	28.000	Nilon	Paraguayo	550	110.000
47	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 8"	Unidad	**200**	IV plast	Brasil	170	34.000	Nilon	Paraguayo	750	150.000
48	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 10"	Unidad	**100**	IV plast	Brasil	290	29.000	Nilon	Paraguayo	850	85.000
49	39121402-002	Tomas Multiples para Computadora (Zapatilla 10 tomas)	Unidad	**30**	Omega	Chino	33.150	994.500	DYP	Chino	17.000	510.000
50	26121635-008	Cable Canal 10x20 de 2mts	Unidad	**30**	Kalop	Argentino	3.400	102.000	DYP	Chino	6.500	195.000
51	26121635-008	Cable Canal 27x30 de 2mts	Unidad	**25**	Kalop	Argentino	27.625	690.625	DYP	Chino	9.500	237.500
52	39121405-005	Terminal para cable Tipo Pin Varias Medidas	Unidad	**300**	Intelli	Argentino	650	195.000	DYP	Chino	1.200	360.000
53	39121308-001	Caja de llave plastica externa	Unidad	**40**	Kalop	Argentino	5.800	232.000	Electron	Paraguayo	2.700	108.000
54	39121402-008	Pico para toma 10A	Unidad	**50**	Habitat	Chino	2.125	106.250	Electron	Paraguayo	2.500	125.000
55	39121402-009	Pico para llave 10A	Unidad	**50**	Habitat	Chino	2.125	106.250	Electron	Paraguayo	2.500	125.000
56	39121103-003	Barra riela tipo din x1 metro	Unidad	**6**	Villaluz	Chino	5.500	33.000	Lusacril	Paraguayo	12.000	72.000
57	39121529-002	Contactor 9 amp-220V	Unidad	**10**	Weg		77.000	770.000	LS	Chino	65.000	650.000
58	31162504-008	Sombrero protector p/foco de Aluminio c/niple	Unidad	**9**	Chino	Chino	25.680	231.120	Lusacril	Paraguayo	25.000	225.000
59	39121605-002	Jabalina Cilindrica Cobreada 1,5 metros	Unidad	**5**	Intelli	Argentino	21.200	106.000	Comisa	Paraguayo	17.500	87.500
60	39111803-002	Adaptador para portalampara E-40 a E-27	Unidad	**5**	Villaluz	Chino	3.000	15.000	LS	Chino	10.600	53.000
61	32111701-001	Fotocelula con base	Unidad	**10**	VCP	Chino	34.500	345.000	Artec	Brasilero	44.000	440.000
62	31162412-001	Horquilla con aislador carretel	Unidad	**10**	Nacional	Nacional	10.200	102.000	Artec	Brasilero	12.500	125.000
63	26121630-010	Preformado p/ 10mm	Unidad	**6**	Nacional	Nacional	4.800	28.800	Lusacril	Paraguayo	3.500	21.000
64	39121303-001	Tablero Plástico para llave TM Rielera - 1	Unidad	**10**	Indelplast	Argentino	7.750	77.500	indelplas	Chino	10.500	105.000
65	39121512-003	Botonera de mando de arranque	Unidad	**10**	VCP	Chino	10.560	105.600	Sassin	Chino	9.500	95.000
66	39121512-003	Pulsador de parada	Unidad	**20**	VCP	Chino	7.920	158.400	Sassin	Chino	9.500	190.000
67	39121534-001	Señalizador de luz, color blanco, rojo, verde, amarillo c/u	Unidad	**20**	VCP	Chino	9.250	185.000	Sassin	Chino	8.000	160.000
68	39121001-004	Transformadores de corriente Escala 100/5 Amper	Unidad	**10**	Saci	España	23.000	230.000	Kawasa	Chino	36.000	360.000
TOTAL GUARANÍES I.V.A. INCLUIDO								**15.078.085**				**15.870.500**

Observaciones:

* En el Formulario de Carta/Oferta de la empresa POLITEC S.A., en el Ítem 31, se verifica que existe un error en la multiplicación de la Cantidad por el Precio Unitario, además de la Sumatoria Total de la oferta. Los mismos han sido subsanados en este Cuadro Comparativo.

* En el Formulario de Carta/Oferta de la firma SUPERELECTRIC, en el Ítem 62, se verifica que existe un error en la multiplicación de la Cantidad por el Precio Unitario, además de la Sumatoria Total de la oferta. Los mismos han sido subsanados en este Cuadro Comparativo.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO
LEY Nº 3.208

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO

CONTRATACION DIRECTA N° 13/2013

Adquisición de Materiales Eléctricos

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS CON 20% A FAVOR DE LOS PRODUCTOS NACIONALES

Item	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	3 - POLITEC S.A.				4 - SUPER ELECTRIC			
					Marca	Procedencia	Precio Unitario con 20%	Precio Total con 20%	Marca	Procedencia	Precio Unitario con 20%	Precio Total con 20%
1	26121635-001	Cable cordón de 2 x 1 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	1.780	178.000	Condel	Paraguayo	1.700	170.000
2	26121635-001	Cable cordón de 2 x 2 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	2.980	298.000	Condel	Paraguayo	2.690	269.000
3	26121635-006	Cable Multifilar de 1 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	700	70.000	Condel	Paraguayo	750	75.000
4	26121635-006	Cable Multifilar de 2 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	1.250	125.000	Condel	Paraguayo	1.350	135.000
5	26121635-006	Cable Multifilar de 4 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	2.420	242.000	Condel	Paraguayo	2.495	249.500
6	26121635-006	Cable Multifilar de 6 mm.	Metros	100	Condel	Nacional	3.400	340.000	Condel	Paraguayo	3.560	356.000
7	26121629-001	Cable Plastiplomo de 2x1	Metros	100	Cuyano	Argentino	2.400	240.000	Condel	Paraguayo	2.495	249.500
8	26121629-001	Cable Plastiplomo de 2x2	Metros	100	Cuyano	Argentino	3.600	360.000	Condel	Paraguayo	4.400	440.000
9	26121635-004	Cable pre-ensamblado de 2x10	Metros	100	Condel	Nacional	2.975	297.500	Condel	Paraguayo	3.200	320.000
10	39111501-003	Reactancia de 20 watts	Unidad	10	Schneiwig	Chino	7.000	70.000	Schleswe	Chino	7.500	75.000
11	39111501-003	Reactancia de 40 watts	Unidad	55	Schneiwig	Chino	7.000	385.000	Schleswe	Chino	7.500	412.500
12	39111501-008	Reactancia de 20 - 40 watts	Unidad	30	Villaluz	Chino	9.600	288.000	Electron	Paraguayo	8.500	255.000
13	39101605-001	Fluorescente de 20 watts	Unidad	10	Noha	Chino	2.500	25.000	Energy	Chino	3.500	35.000
14	39101605-001	Fluorescente de 40 watts	Unidad	150	Luxep	Chino	3.400	510.000	Energy	Chino	3.500	525.000
15	39111501-002	Arrancador para fluorescente	Unidad	125	VCP	Chino	800	100.000	VCP	Chino	1.000	125.000
16	39111501-001	Chapa para fluorescente de 40 watts	Unidad	15	Nacional	Nacional	6.500	97.500	Lusacril	Paraguayo	6.500	97.500
17	39111501-007	Zócalo para fluorescente por par	Unidad	46	Energy	Chino	2.290	105.340	Molveno	Uruguayo	4.500	207.000
18	39101601-002	Foco de 15 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	25	Philips	Chino	21.120	528.000	Electron	Paraguayo	10.800	270.000
19	39101601-002	Foco de 23 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	25	Philips	Chino	27.000	675.000	Electron	Paraguayo	12.400	310.000
20	39101601-002	Foco de 65 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	18	Ulix	Chino	21.600	388.800	Electron	Paraguayo	43.000	774.000
21	39101601-002	Foco de 85 watts (bajo consumo) E-27	Unidad	12	Ulix	Chino	35.400	424.800	Electron	Paraguayo	64.000	768.000
22	39101601-002	Foco de 105 watts (bajo consumo) E-40	Unidad	10	Luzram	Chino	102.000	1.020.000	Electron	Paraguayo	76.000	760.000
23	39101601-015	Foco de 160 watts, Luz Mixta E-27	Unidad	10	VCP	Chino	8.600	86.000	VCP	Chino	18.000	180.000
24	39121602-012	Llave termomagnetica de 10Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
25	39121602-012	Llave termomagnetica de 16Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
26	39121602-012	Llave termomagnetica de 20Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
27	39121602-012	Llave termomagnetica de 25Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
28	39121602-012	Llave termomagnetica de 40Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	9.500	95.000
29	39121602-012	Llave termomagnetica de 32Amp	Unidad	10	VCP	Chino	5.800	58.000	Sica	Chino	7.500	75.000
30	25172906-003	Equipo Reflector de 500 Watts (carcaza-foco)	Unidad	5	Villaluz	Chino	27.600	138.000	Comisa	Paraguayo	150.000	750.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPÍRITU SANTO · LEY N° 3.208

31	39111501-010	Equipo de Alumbrado Publico A. PE-40	Unidad	7	Luxacril	Nacional	262.000	1.834.000	Lusacril	Paraguayo	110.000	770.000
32	25172906-003	Equipo de Reflector de 400W con Lampara H.P y T.	Unidad	4	Kerste	Chino	301.850	1.207.400	Rekne	Chino	396.000	1.584.000
33	39101602-009	Tubo Halogeno p/reflector de 500W	Unidad	10	Ulix	Chino	1.900	19.000	VCP	Chino	3.900	39.000
34	39111812-999	Llave de un punto solo embutido	Unidad	10	Uyustool	Chino	4.320	43.200	Electron	Paraguayo	5.500	55.000
35	39111812-001	Llave de un punto y toma externo	Unidad	10	Luxep	Chino	4.800	48.000	KYYC	Chino	5.400	54.000
36	39111803-002	Porta foco de porcelana colgante E-27	Unidad	30	Villaluz	Chino	2.000	60.000	KYYC	Chino	3.500	105.000
37	39111803-002	Porta foco de porcelana colgante E-40	Unidad	10	Villaluz	Chino	3.500	35.000	KYYC	Chino	5.000	50.000
38	31201502-002	Cinta aisladora Grande	Unidad	25	VCP	Chino	1.850	46.250	3M	Chino	4.100	102.500
39	31201502-001	Cinta aisladora antivulcanizante grande	Unidad	3	Tacsa	Argentino	16.100	48.300	Tacsa	Chino	17.500	52.500
40	39121402-004	Ficha macho 10 A	Unidad	15	Noha	Chino	1.260	18.900	Electron	Paraguayo	1.550	23.250
41	39121402-005	Ficha hembra 10 A	Unidad	15	VCP	Chino	1.320	19.800	Electron	Paraguayo	1.550	23.250
42	39121402-001	Ficha triple	Unidad	10	Villaluz	Chino	2.400	24.000	Electron	Paraguayo	2.500	25.000
43	39121705-001	Grampa para cable Nº 8	Unidad	250	Noha	Chino	110	27.500	Kalop	Argentino	100	25.000
44	39121705-001	Grampa para cable Nº 10	Unidad	300	Noha	Chino	130	39.000	Kalop	Argentino	150	45.000
45	39121705-001	Grampa para cable Nº 12	Unidad	250	Noha	Chino	230	57.500	Kalop	Argentino	200	50.000
46	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 6"	Unidad	200	IV plast	Brasil	168	33.600	Nilon	Paraguayo	550	110.000
47	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 8"	Unidad	200	IV plast	Brasil	204	40.800	Nilon	Paraguayo	750	150.000
48	31162806-004	Tarugo plástico con tornillo cabeza plana 10"	Unidad	100	IV plast	Brasil	348	34.800	Nilon	Paraguayo	850	85.000
49	39121402-002	Tomas Multiples para Computadora (Zapatilla 10 tomas)	Unidad	30	Omega	Chino	33.150	994.500	DYP	Chino	17.000	510.000
50	26121635-008	Cable Canal 10x20 de 2mts	Unidad	30	Kalop	Argentino	3.400	102.000	DYP	Chino	6.500	195.000
51	26121635-008	Cable Canal 27x30 de 2mts	Unidad	25	Kalop	Argentino	27.625	690.625	DYP	Chino	9.500	237.500
52	39121405-005	Terminal para cable Tipo Pin Varias Medidas	Unidad	300	Intelli	Argentino	650	195.000	DYP	Chino	1.200	360.000
53	39121308-001	Caja de llave plastica externa	Unidad	40	Kalop	Argentino	6.960	278.400	Electron	Paraguayo	2.700	108.000
54	39121402-008	Pico para toma 10A	Unidad	50	Habitat	Chino	2.550	127.500	Electron	Paraguayo	2.500	125.000
55	39121402-009	Pico para llave 10A	Unidad	50	Habitat	Chino	2.550	127.500	Electron	Paraguayo	2.500	125.000
56	39121103-003	Barra riela tipo din x1 metro	Unidad	6	Villaluz	Chino	6.600	39.600	Lusacril	Paraguayo	12.000	72.000
57	39121529-002	Contactor 9 amp-220V	Unidad	10	Weg		77.000	770.000	LS	Chino	65.000	650.000
58	31162504-008	Sombrero protector p/foco de Aluminio c/niple	Unidad	9	Chino	Chino	30.816	277.344	Lusacril	Paraguayo	25.000	225.000
59	39121605-002	Jabalina Cilindrica Cobreada 1,5 metros	Unidad	5	Intelli	Argentino	25.440	127.200	Comisa	Paraguayo	17.500	87.500
60	39111803-002	Adaptador para portalampara E-40 a E-27	Unidad	5	Villaluz	Chino	3.000	15.000	LS	Chino	10.600	53.000
61	32111701-001	Fotocelula con base	Unidad	10	VCP	Chino	34.500	345.000	Artec	Brasilero	44.000	440.000
62	31162412-001	Horquilla con aislador carretel	Unidad	10	Nacional	Nacional	12.240	122.400	Artec	Brasilero	15.000	150.000
63	26121630-010	Preformado p/ 10mm	Unidad	6	Nacional	Nacional	4.800	28.800	Lusacril	Paraguayo	3.500	21.000
64	39121303-001	Tablero Plástico para llave TM Rielera - 1	Unidad	10	Indelplast	Argentino	7.750	77.500	indelplas	Chino	10.500	105.000
65	39121512-003	Botonera de mando de arranque	Unidad	10	VCP	Chino	10.560	105.600	Sassin	Chino	9.500	95.000
66	39121512-003	Pulsador de parada	Unidad	20	VCP	Chino	7.920	158.400	Sassin	Chino	9.500	190.000
67	39121534-001	Señalizador de luz, color blanco, rojo, verde, amarillo c/u	Unidad	20	VCP	Chino	9.250	185.000	Sassin	Chino	8.000	160.000
68	39121001-004	Transformadores de corriente Escala 100/5 Amper	Unidad	10	Saci	España	23.000	230.000	Kawasa	Chino	36.000	360.000
TOTAL GUARANÍES I.V.A. INCLUIDO								**15.974.359**				**15.895.500**

UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO
LEY Nº 3.208