DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL
Avda. Mcal. López y 22 de setiembre, 2° piso
Tel: (595 21) 223.130 / 211.366 / 213.033 - Int. 137
Tel/Fax: (595 21) 224.051- 228-721
Pág. Web: www.dinac.gov.py
Email: uoc@dinac.gov.py
Asunción - Paraguay

****

COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS
(Resolución Nº 112/2012)

ACTA DE EVALUACION Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION Nº 66

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 35/2012

"PARA LA ADQUISICIÓN DE ARTICULOS ELECTRICOS"

10 de setiembre de 2012

ACTA DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION Nº 66/2012

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 35/2012

"PARA LA ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS"

1. COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS

A través de la Resolución Nº: 112/2012, de fecha 19/07/2012, fue integrada la Junta de Aclaraciones y el Comité de Evaluación de Ofertas, compuesta de la siguiente manera:

- **Abelardo Estigarribia** — **Gerente Administrativo (Coord. CEO)**
- **Abog. Ana Ortiz** — **Asesor Jurídico (Miembro)**
- **Lic. Francisco Cáceres** — **Jefe Dpto. de Licitaciones (Miembro)**

2. APERTURA DE SOBRES

El Acto de Apertura de Sobres se realizó en fecha 13/08/2012, a las 08:30 hs., en presencia de los Representantes de la DINAC

El monto de las ofertas presentadas se detalla a continuación:

EMPRESAS	MONTO DE LA OFERTA	MONTO DE LA POLIZA	VIGENCIA
PIRO´Y S.A	GS. 200.887.054	GS. 30.000.000	65 DIAS
ELECTRICIDAD YACYRETA	GS. 332.608.750	GS. 30.000.000	60 DIAS
COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PY	GS. 248.578.341	GS. 30.000.000	60 DIAS
MARESAGA S.R.L.	GS. 190.022.342	GS. 12.500.000	60 DIAS
SAS IMP Y REP DE SANTIAGO ABENTE	GS. 40.389.170	GS. 2.200.000	60 DIAS

3. ANÁLISIS Y EVALUACION DE LAS DOCUMENTACIONES

3.1. Documentación Legal

La Asesoría Jurídica emitió el Dictamen **Nº: 1582/2012**, de fecha 23/08/12, en el cual menciona entre otros:

"Le remite los recaudos legales al Comité de Evaluación designado por resolución para dicho llamado, a los efectos de proseguir con el proceso correspondientes de acuerdo a lo establecido de los artículos 58,59,60 y 61 del decreto reglamentario, y la Ley de Contrataciones Públicas" (sic.)

3.2. Situación Financiera

Por providencia de fecha 21/08/12, la Gerencia Financiera remite el análisis financiero correspondiente a las empresas que presentaron sus balances conforme a los solicitado.

En los balances presentados por la Empresa **MARESAGA S.R.L.**, no se observa la firma del representante legal, por la que se ha obtenido los siguientes ratios de los Balances Generales presentados, correspondientes a los 3 últimos ejercicios de las empresas que a continuación se detallan:

- **PIRO´Y S.A.**
  - Liquidez: 1,80 Cumple.
  - Endeudamiento: 0,47 Cumple.
  - Rentabilidad: 0,39 Cumple
- **MARESAGA S.R.L.**
  - Liquidez: 4,30 Cumple
  - Endeudamiento: 0,25 Cumple

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abelardo Estigarribia
Gerente Administrativo - SOA
DINAC

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

- Rentabilidad: 0,32 Cumple.

- **SAS IMPORT. EXPORT.**
  - Liquidez: 2,96 Cumple.
  - Endeudamiento: 0,33 Cumple.
  - Rentabilidad: 8,31 Cumple

- **CCP S.A.**
  - Liquidez: 3,38 Cumple.
  - Endeudamiento: 0,25 Cumple.
  - Rentabilidad: 0,93 Cumple

- **ELECTRICIDAD YACYRETA**
  - Liquidez: 175,89 Cumple.
  - Endeudamiento: 0,54 Cumple.
  - Rentabilidad: 2,47 Cumple

3.3. Experiencia y Capacidad de Servicio

Las empresas: **PIRO´Y S.A., ELECTRICIDAD YACYRETA, COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A., MARESAGA S.R.L y SAS IMPORT EXPORT.**, cumplen plenamente con lo solicitado, en este ítem, en el Pliego de Bases y Condiciones.

4. INFORME TECNICO

Por providencia de fecha 29/08/12, el Jefe de Departamento de Electromecánica, informa del análisis de las muestras presentadas en el marco de la **Licitación Por Concurso de Ofertas N° 35/2012 "PARA LA ADQUISICIÓN DE ARTICULOS ELECTRICOS"** y se detalla a continuación:

Item	Descripción del Bien	ELECTRICIDAD YACYRETA	PIROY S.A.	CCP S.A.	MARESAGA	SAS	Observación
23	LAMPARA VAPOR METALICO HALOGENADO DE 1000 W		SI	x	x	x	Sin Observación
24	LAMPARA VAPOR METALICO HALOGENADO DE 400 W	NO	NO	SI	x	x	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA y PIROY no cumplen con los estándares de calidad
25	LAMPARA VAPOR DE SODIO DE 1000 W		SI	x	x	x	Sin Observación.
26	LAMPARA VAPOR DE SODIO DE 400 W		NO	SI	x	x	La muestra de PIROY no cumple con lo estándares de calidad
27	TUBO FLUORESCENTE DE 36W, 6500 K, LUZ BLANCA 220/230 VAC.		SI		NO	SI	La muestra de MARESAGA no cumple con los estándares de calidad
28	LAMPARA MIXTA (HWL), ROSCA E40 DE 500 W	SI	x	x	x	x	Sin Observación
29	LAMPARA MIXTA (HWL), ROSCA E40 DE 250 W	NO	NO	SI	x	x	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA y PIROY no cumplen con los estándares de calidad
30	LAMPARA PAR 38 - 80 W FLOOD 30° (COLOR AMARILLO)	SI	x	x	x	x	Sin Observación
31	LAMPARA ESMERILADA DE 60 W, 230 V	SI	x	x	x	x	Sin Observación
32	LAMPARA ESMERILADA DE 100 W, 230 V	SI	x	x	x	x	Sin Observación
33	LAMPARA TIPO DE BAJO CONSUMO DE 14 W, E27 CALIDO	NO	SI		x	x	La muestra de ELECTRICIDAD YACYRETA no cumplen con los estándares de calidad
34	LAMPARA TIPO DE BAJO CONSUMO DE 14 W, E27, LUZ BLANCA	NO	SI		x	x	La muestra de ELECTRICIDAD YACYRETA no cumplen con los estándares de calidad
37	REACTANCIA ELECTRONICA 2 X 36 W 220/230 DE ALTO FACTOR	NO	NO	SI	NO	x	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA , PIROY y MARESAGA no

Carlos J. M. Gonzalez
Gerente Administrativo
DINAC

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

Item	Descripción del Bien	ELECTRICIDAD YACYRETA	PIROY S.A.	CCP S.A.	MARESAGA	SAS	Observación
							cumplen con los estándares de calidad
45	DISYUNTOR TRIPOLAR REGULABLE DE 250 A 160 A, ICU DE 25 KA PARA 380/415 VAC, FORMATO INDUSTRIAL	NO	x	SI	x	NO	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA y SAS no cumplen con los estándares de calidad
46	DISYUNTOR TRIPOLAR REGULABLE DE 160 A 100 A, ICU DE 25 KA PARA 380/415 VAC, FORMATO INDUSTRIAL	NO	NO	SI	x	NO	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA , PIROY y SAS no cumplen con los estándares de calidad
47	DISYUNTOR TM 3 X 100A, ICU DE 10 KA PARA 380/415 V, PERFIL BASE DIN	NO	NO	SI	x	NO	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA , PIROY y SAS no cumplen con los estándares de calidad
48	DISYUNTOR TM 3 X 40A, ICU DE 6 KA PARA 380/415 V, PERFIL BASE DIN	NO	NO	SI	x	NO	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA , PIROY y SAS no cumplen con los estándares de calidad
49	DISYUNTOR TM 3 X 32A, ICU DE 6KA PARA 380/415 V, PERFIL BASE DIN	NO	NO	SI	x	NO	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA , PIROY y SAS no cumplen con los estándares de calidad
50	DISYUNTOR TM 3 X 25A, ICU DE 6KA PARA 380/415 V, PERFIL BASE DIN	NO	NO	SI	x	NO	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA , PIROY y SAS no cumplen con los estándares de calidad
51	DISYUNTOR TM 1 X 25 A, 6 KA, BASE PERFIL DIN	NO	NO	SI	x	NO	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA , PIROY y SAS no cumplen con los estándares de calidad
52	DISYUNTOR TM 1 X 10A, BASE PERFIL DIN	NO	NO	SI	x	NO	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA , PIROY y SAS no cumplen con los estándares de calidad
54	MODULO TOMACORRIENTE DE EMBUTIR	SI	NO	NO	x	x	Las muestras de PIROY y CCP no cumplen con los estándares de calidad
55	MODULO TOMACORRIENTE DE EMBUTIR	NO	NO	SI	x	x	Las muestras de ELECTRICIDAD YACYRETA y PIROY no cumplen con los estándares de calidad
58	REFLECTOR PARA LAMPARA VAPOR METALICO/VAPOR DE SODIO DE 1000 W, HERMETICO, AISLAMIENTO IP 65, CON PORTA ACCESORIOS INCORPORADOS	SI	NO	X	x	x	La muestra de PIROY no cumplen con los estándares de calidad
59	REFLECTOR PARA LAMPARA VAPOR METALICO/VAPOR DE SODIO DE 400 W, HERMETICO, AISLAMIENTO IP 65, CON PORTA ACCESORIOS INCORPORADOS		NO	SI	x	x	La muestra de PIROY no cumplen con los estándares de calidad

OBS: **SI:** Cumple con las especificaciones técnicas.
NO: No cumple con las especificaciones técnicas.
X: No presento muestras.

Los demás ítems que no se solicitaron muestras, se adjudicaran directamente con la oferta de menor precio.

5. ANALISIS Y EVALUACION FINAL

A fin de llevar a cabo una mejor evaluación de los productos ofertados se solicitó a los oferentes participantes muestras de los siguientes ítems:

Por Nota CEO 01/2012, se solicitó a la empresa **ELECTRICIDAD YACYRETA** muestra de los Items 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 37, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 58, 59 de la Partida AISP.-
Por Nota CEO 02/2012 se solicitó a la empresa **CCP S.A.** muestra de los Items 23, 24, 25, 26, 27, 29, 33, 34, 37, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 59 de la Partida AISP.-
Por Nota CEO 03/2012, se solicitó a la empresa **SAS IMP y REP.** muestra de los Items 27, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52 de la Partida AISP.-
Por Nota CEO 04/2012 se solicitó a la empresa **CCP S.A.** muestra de los Items 23, 24, 25, 26, 27, 29, 33, 34, 37, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 58, 59 de la Partida AISP
Por Nota CEO 05/2012 se solicitó a la empresa **MARESAGA S.R.L.** muestra de los Items 27, 37 de la Partida AISP.-
Todas las empresas presentaron las muestras solicitadas en tiempo y forma.

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

DINAC

Observaciones:

En el **Item 347** la Firma **SAS IMP y REP.**, no cumple con lo requerido por la Convocante, por no reunir los requisitos técnicos solicitados debido a que es un Relé de mínima tensión.

Los **Items 68** y **69** de la Partida 2 AIG se declaran desiertos por superar ampliamente el precio referencial cotizado por la empresa **MARESAGA S.R.L.** en virtud al Inc. "c"; que establece como causal de Declaración Desierta: "... que los precios de las ofertas resulten inaceptables, por variar sustancialmente de la estimación del contrato, o bien por superar las previsiones presupuestarias de la Convocante...".

Asimismo se adjunta en el presente Acta la planilla de ítems desiertos, en el marco de la presente Licitación por Concurso de Ofertas, en virtud del Art. 30 inc. a) de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas que entre otros menciona: "... que no se hubiera presentado oferta alguna..."

De conformidad a la IAO punto 30 Diferencias, errores y omisiones, específicamente en el numeral 30.3 inc. (b) "...si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total...", se procedió a la corrección de la suma total de las ofertas de las empresas **ELECTRICIDAD YACYRETA y MARESAGA S.R.L.**

Cumplido todos los trámites pertinentes de evaluación, las empresas **ELECTRICIDAD YACYRETA, PIRO´Y S.A., CCP S.A., MARESAGA S.R.L., SAS IMPOR EXPORT**, las empresas que cumplen con las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, como así también están calificadas y con la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.

6. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

El Comité de Evaluación de Ofertas, conformada según **Resolución N° 112/2012** de fecha 19/07/12, habiendo hecho el análisis correspondiente en concordancia con lo establecido en el Art **63°** del Decreto Nro. 21.909/2.003 "QUE REGLAMENTA LAS CONTRATACIONES PÙBLICAS" y teniendo en cuenta todo lo anteriormente expuesto, se eleva a consideración de la máxima autoridad lo siguiente:

Adjudicar el llamado a **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/2012 "PARA LA ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS"**, para el presente ejercicio a las siguientes empresas: **PIRO´Y S.A.** por un monto total de **Gs. 100.510.565 (Guaraníes Cien Millones Quinientos Diez Mil Quinientos Sesenta y Cinco) IVA INCLUIDO, ELECTRICIDAD YACYRETA** por un monto total de **Gs. 30.578.500 (Guaraníes Treinta Millones Quinientos Setenta y Ocho Mil Quinientos) IVA INCLUIDO, CCP S.A.** por un monto total de **Gs. 94.203.181 (Guaraníes Noventa y Cuatro Millones Doscientos Tres Mil Ciento Ochenta y Uno) IVA INCLUIDO, MARESAGA S.R.L.** por un monto total de **Gs. 16.431.562 (Guaraníes Diez y Seis Millones Cuatrocientos Treinta y Un Mil Quinientos Sesenta y Dos) IVA INCLUIDO,** conforme a los Anexos B-02-09 Cuadro de Precios Adjudicados

Asimismo, se recomienda declarar desierto los **ítems N° 15, 22, 41, 43, 60 y 66 de la Partida 1 AISP, 68, 69, 70, 95, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116 de la Partida 2 AIG, 152, 155, 156, 157, 169, de la Partida 3 DMH, 178 de la Partida 4 INAC 209, 211, 216, 219, 230, 234, 237, 238, de la Partida 5 ADMINISTRACION Y DIRECCION, 246, 255, 260, 262, 263, 266, 267, 298, 302, 309, 310, 313, 315, 320, 321, 322, 335, 336, 339, 342, 345, 349, 350, 351, 352, 357, 358, 360, 361, 362, 363, 364, 382, 386, 400, 401, 403, de la Partida 6 DAC.** Se adjuntan los antecedentes de la presente Licitación.-

Atentamente.

Lic. Francisco Cáceres
Miembro Comité de Evaluación
DINAC

Abelardo Estigarribia
Coordinador Comité de Evaluación
DINAC

Abg. Ana Ortiz
Miembro Comité de Evaluación
DINAC

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **ELECTRICIDAD YACYRETA**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
		PARTIDA 1 - AISP							
18	39121543-001	PLACA CON CONECTOR HEMBRA RJ 11	N A	CHINA	UNIDAD	30	UNIDAD	3.000	90.000
28	39101615-001	LAMPARA MIXTA (HWL), ROSCA E40 DE 500 W	VCP	CHINA	UNIDAD	25	UNIDAD	32.500	812.500
30	39101615-001	LAMPARA PAR 38 - 80 W FLOOD 30° (COLOR AMARILLO)	VCP	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	32.500	650.000
31	39101615-001	LAMPARA ESMERILADA DE 60 W, 230 V	NARVA	GERMANY	UNIDAD	150	UNIDAD	2.300	345.000
32	39101615-001	LAMPARA ESMERILADA DE 100 W, 230 V	NARVA	GERMANY	UNIDAD	100	UNIDAD	2.300	230.000
54	39121402-006	MODULO TOMACORRIENTE DE EMBUTIR	ELEKTRON	NACIONAL	UNIDAD	100	UNIDAD	5.200	520.000
58	25172906-001	REFLECTOR PARA LAMPARA VAPOR METALICO/VAPOR DE SODIO DE 1000 W, HERMETICO, AISLAMIENTO IP 65, CON PORTA ACCESORIOS INCORPORADOS	LUCCIOLA	ARGENTINA	UNIDAD	10	UNIDAD	890.000	8.900.000
61	26111702-018	PILA AAA (ALCALINA)	PLEOMAX SAMSUNG	COREA	UNIDAD	60	UNIDAD	1.800	108.000
63	26111702-001	PILA 9 V (ALCALINA)	PLEOMAX SAMSUNG	COREA	UNIDAD	25	UNIDAD	9.100	227.500
64	26111702-013	PILA GRANDE ALCALINA	PLEOMAX SAMSUNG	COREA	UNIDAD	35	UNIDAD	6.900	241.500
65	24112401-001	CAJA PLASTICA ANTILLAMA, COLOR NARANJA PARA LLAVE	ELEKTRON	NACIONAL	UNIDAD	40	UNIDAD	2.100	84.000
		PARTIDA 2 - AIG							
93	24112401-999	CAJA PORTA ACCESORIO DE PLASTICO REFORZADO PARA LAMPARAS VAPOR METALICO DE 400 W	LUMENAC	ARGENTINA	UNIDAD	20	UNIDAD	110.000	2.200.000
135	39111812-001	MODULOS PLASTICOS TIPO EXTERNO PARA CINCO PUNTOS	CONATEL	URUGUAY	UNIDAD	15	UNIDAD	14.500	217.500
		PARTIDA 3 - DMH							
153	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 20 PARES	EPUYEN	ARGENTINA	METROS	100	METROS	12.400	1.240.000
168	26111702-003	PILA ALCALINA AAA	SAMSUNG	COREA	UNIDAD	100	UNIDAD	1.800	180.000
173	39121402-002	SUPRESOR DE PICO	OMEGA	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	17.500	350.000
175	41113637-002	TESTER DIGITAL	PROFIELD	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	70.000	70.000
		PARTIDA 4 - INAC							
183	39101615-001	LAMPARA MIXTA DE 500 W	VCP	CHINA	UNIDAD	3	UNIDAD	32.500	97.500
		PARTIDA 5 - ADMINISTRACION Y DIRECCION							
190	26111702-018	PILAS ALCALINAS CHICA AAA	PLEOMAX SAMSUNG	COREA	UNIDAD	64	UNIDAD	1.800	115.200
191	39121402-007	PROLONGADOR DE 5 M	CONDEL	NACIONAL	UNIDAD	8	UNIDAD	10.500	84.000
194	39121402-007	ZAPATILLAS PARA CONEXIÓN	NOA	ARGENTINA	UNIDAD	10	UNIDAD	5.000	50.000
199	26121616-001	CABLE DE 2X2 MM X 100 MTS	CONDEL	NACIONAL	METROS	100	METROS	2.950	295.000
201	39121402-004	FICHA MACHO	Z A	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	1.500	30.000
202	39121402-005	FICHA HEMBRA	Z A	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	1.500	30.000

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones
DINAC

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **ELECTRICIDAD YACYRETA**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Ítem*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
208	39121402-006	TOMA CORRIENTE EXTERNO	ELEKTRON	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	3.000	60.000
210	30181503-003	TERMOSTATO FRIO-CALOR	BTA	BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	230.000	2.300.000
214	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 35 MF	HANDYNG	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	17.000	170.000
226	41113637-002	TESTER	PROFIELD	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	70.000	70.000
227	39111702-001	LINTERNA TIPO LED DE TRES ELEMENTOS RECARGABLES DE 220 VOLT.	PROFIELD	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	35.000	700.000
236	39111702-001	LINTERNA DE 2 ELEMENTOS CHICO	TRIANGLE	CHINA	UNIDAD	4	UNIDAD	12.000	48.000
239	26111702-006	PILA ALCALINA DE 9 VOLTS	PLEOMAX SAMSUNG	COREA	UNIDAD	24	UNIDAD	6.900	165.600
242	26111702-018	PILA ALCALINA AAA	PLEOMAX SAMSUNG	COREA	UNIDAD	36	UNIDAD	1.800	64.800
243	26111702-003	PILA ALCALINA AAA DE 1,5 VOLTS	PLEOMAX SAMSUNG	COREA	UNIDAD	24	UNIDAD	1.800	43.200
		PARTIDA 6 - DAC							
249	39121402-005	FICHA HEMBRA	Z A	CHINA	UNIDAD	23	UNIDAD	1.500	34.500
250	39121402-004	FICHA MACHO	Z A	CHINA	UNIDAD	18	UNIDAD	1.500	27.000
252	39121402-002	SUPRESOR DE PICO	OMEGA	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	17.500	350.000
256	26111702-006	PILA ALCALINA 9 VOLTS GRANDE	PLEOMAX	COREA	UNIDAD	12	UNIDAD	6.900	82.800
259	26111702-003	PILA ALCALINA AAA 1,5 V	PLEOMAX SAMSUNG	COREA	UNIDAD	48	UNIDAD	1.800	86.400
273	39111501-007	ZOCALOS P/ TUBOS FLUORESCENTES MATERIAL UREA	INGEMAC	BRASIL	UNIDAD	30	UNIDAD	3.800	114.000
276	39101615-001	LAMPARA MIXTA 500W 220 V E40	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	32.500	32.500
280	39121602-007	LLAVE TM TRIFASICA DE 40A	SANDY	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	15.500	15.500
281	39121602-007	LLAVE TM TRIFASICA DE 50A	SANDY	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	15.500	15.500
282	39121602-007	LLAVE TM TRIFASICA DE 63A	SANDY	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	15.500	15.500
283	39121602-007	LLAVE TRIFASICA DE 75A	L S	COREA	UNIDAD	1	UNIDAD	275.000	275.000
299	39121402-005	FICHA DE CONEXIÓN HEMBRA 220V	Z A	CHINA	UNIDAD	30	UNIDAD	1.500	45.000
300	39121402-004	FICHA DE CONEXIÓN MACHO 220 V.	Z A	CHINA	UNIDAD	18	UNIDAD	1.500	27.000
301	39121402-004	FICHA MACHO	Z A	CHINA	UNIDAD	3	UNIDAD	1.500	4.500
303	32121502-001	CAPACITOR 10 MF	EPCOS	BRASIL	UNIDAD	1	UNIDAD	11.000	11.000
307	39121402-002	SUPRESOR DE PICOS DE TENSION MONOFASICO	OMEGA	CHINA	UNIDAD	2	UNIDAD	17.500	35.000
314	39111702-001	LINTERNA TIPO LED CON BATERIA RECARGABLE Y CARGADOR PARA USO PROFESIONAL	PROFIELD	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	40.000	40.000
353	39121529-001	CONTACTOR M400-S	L S	COREA	UNIDAD	1	UNIDAD	3.118.000	3.118.000
354	39121529-001	CONTACTOR M500-S	L S	COREA	UNIDAD	1	UNIDAD	5.230.000	5.230.000
396	39121402-007	PROLONGADOR DE CONEXIÓN CON ZAPATILLA	OMEGA	CHINA	UNIDAD	5	UNIDAD	17.500	87.500
399	39101615-001	LAMPARA DE 15 W DE BAJO CONSUMO ROSCA E 27	LEIWEI	CHINA	UNIDAD	15	UNIDAD	9.500	142.500
								TOTAL ADJUDICADO	30.578.500

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: CCP

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Ítem*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
		PARTIDA 1 - AISP							
14	26121616-006	CABLE TELEFONICO DE 6 PARES	EPUYEN	ARGENTINA	METROS	250	METROS	4.300	1.075.000
16	26121635-014	CABLE COAXIAL RG8 PARA CATV	EPUYEN	ARGENTINA	METROS	100	METROS	2.970	297.000
21	39121402-013	FICHA TELEFONICA RJ 9 (4 PINES)	GENERICO	CHINA	UNIDAD	60	UNIDAD	400	24.000
24	39101615-003	LAMPARA VAPOR METALICO HALOGENADO DE 400 W	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	20	UNIDAD	49.572	991.440
26	39101617-001	LAMPARA VAPOR DE SODIO DE 400 W	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	20	UNIDAD	41.330	826.600
29	39101615-001	LAMPARA MIXTA (HWL), ROSCA E40 DE 250 W	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	30	UNIDAD	11.563	346.890
35	39101615-004	REACTANCIA PARA LAMPARA VAPOR METALICO/VAPOR DE MERCURIO DE 400 W 220/230 V	BEZZI/INTRAL	ITALIA/BRASIL	UNIDAD	25	UNIDAD	80.490	2.012.250
37	39101615-004	REACTANCIA ELECTRONICA 2 X 36 W 220/230 DE ALTO FACTOR	INTRAL	BRASIL	UNIDAD	70	UNIDAD	27.982	1.958.740
38	31162504-006	IGNITOR PARA LAMPARA VAPOR METALICO DE 1000 W	INTRAL/BEZZI	BRASIL/ITALIA	UNIDAD	20	UNIDAD	58.400	1.168.000
39	31162504-006	IGNITOR MULTIPLE PARA LAMPARA VAPOR METALICO/VAPOR DE SODIO DE 70 A 400 W	INTRAL/BEZZI	BRASIL/ITALIA	UNIDAD	40	UNIDAD	13.000	520.000
40	31162504-006	IGNITOR PARA LAMPARA VAPOR DE SODIO DE 1000 W	INTRAL/BEZZI	BRASIL/ITALIA	UNIDAD	10	UNIDAD	58.400	584.000
42	32121502-001	CAPACITOR DE 50 UF 230 VAC	DUCATI/EPCOS	ARGENTINA/BRASIL	UNIDAD	15	UNIDAD	18.480	277.200
45	39121601-002	DISYUNTOR TRIPOLAR REGULABLE DE 250 A 160 A, ICU DE 25 KA PARA 380/415 VAC, FORMATO INDUSTRIAL	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	2	UNIDAD	1.265.840	2.531.680
46	39121601-002	DISYUNTOR TRIPOLAR REGULABLE DE 160 A 100 A, ICU DE 25 KA PARA 380/415 VAC, FORMATO INDUSTRIAL	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	2	UNIDAD	961.394	1.922.788
47	39121601-002	DISYUNTOR TM 3 X 100A, ICU DE 10 KA PARA 380/415 V, PERFIL BASE DIN	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	3	UNIDAD	867.930	2.603.790
48	39121601-002	DISYUNTOR TM 3 X 40A, ICU DE 6 KA PARA 380/415 V, PERFIL BASE DIN	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	4	UNIDAD	88.530	354.120
49	39121601-002	DISYUNTOR TM 3 X 32A, ICU DE 6KA PARA 380/415 V, PERFIL BASE DIN	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	5	UNIDAD	88.530	442.650
50	39121601-002	DISYUNTOR TM 3 X 25A, ICU DE 6KA PARA 380/415 V, PERFIL BASE DIN	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	5	UNIDAD	88.530	442.650
51	39121601-002	DISYUNTOR TM 1 X 25 A, 6 KA, BASE PERFIL DIN	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	19.120	382.400
52	39121601-002	DISYUNTOR TM 1 X 10A, BASE PERFIL DIN	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	30	UNIDAD	19.120	573.600
55	39121402-006	MODULO TOMACORRIENTE DE EMBUTIR	CONATEL/SICA	URUGUAY/CHINA	UNIDAD	100	UNIDAD	5.895	589.500
59	25172906-001	REFLECTOR PARA LAMPARA VAPOR METALICO/VAPOR DE SODIO DE 400 W, HERMETICO, AISLAMIENTO IP 65, CON PORTA ACCESORIOS INCORPORADOS	LUMENAC	ARGENTINA	UNIDAD	15	UNIDAD	203.000	3.045.000
62	26111702-002	PILA AA (ALCALINA)	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	40	UNIDAD	1.680	67.200
		PARTIDA 2 - AIG							
79	26121635-010	CABLE PLASTIPLOMO DE 2X2 MM 2 EN ROLLO DE 100 MTS	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	3	UNIDAD	338.800	1.016.400
80	26121635-010	CABLE PLASTIPLOMO DE 2X4 MM 2 EN ROLLO DE 100 MTS	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	3	UNIDAD	597.290	1.791.870
81	26121635-010	CABLE PLASTIPLOMO DE 2X6 MM 2 EN ROLLO DE 100 MTS	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	2	UNIDAD	843.345	1.686.690
91	26121635-010	CABLE PLASTIPLOMO DE 2X1 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	2	UNIDAD	191.732	383.464

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **CCP**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Ítem*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
92	39121205-001	CANALETA AUTOADHESIVA PARA CABLE 10X20 MM, TIRAS 2 MTS.	HOYOS	ARGENTINA	UNIDAD	20	UNIDAD	4.200	84.000
101	39121601-001	DISYUNTOR TM REGULABLE 3 X 400 A	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	2	UNIDAD	1.890.740	3.781.480
102	39121601-001	DISYUNTOR TM REGULABLE 3X630 A	LEGRAND/MERLIN	FRANCIA/CHINA	UNIDAD	2	UNIDAD	3.661.300	7.322.600
119	39101615-001	LAMPARA FLUORESCENTE DE 20 W	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	200	UNIDAD	2.868	573.600
121	39101615-001	LAMPARA TIPO BAJO CONSUMO DE 80 W	SICA	CHINA	UNIDAD	200	UNIDAD	63.950	12.790.000
122	39101615-003	LAMPARA TIPO 6313 PARA BASE PK30D, HALOGENADA DE 200W, 6,6 PARA LUCES DE BORDE DE PISTAS Y ALS	OSRAM/PHILIPS	ALEMANIA	UNIDAD	80	UNIDAD	125.000	10.000.000
125	39101615-003	LAMPARA TIPO 6313 PARA BASE PK30D, HALOGENADA DE 200W, 6,6 PARA LUCES DE BORDE TAXIWAY	OSRAM/PHILIPS	ALEMANIA	UNIDAD	60	UNIDAD	125.000	7.500.000
128	39101615-002	LAMPARA VAPOR METALICO HALOGENADO DE 400W, ROSCA E40 TUBULAR	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	50	UNIDAD	49.572	2.478.600
130	39111812-001	LLAVE DE CORTE TIPO PANAM DE 25 A DE SOBREPONER	LORENZETTI	BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	20.000	200.000
138	26111702-002	PILAS ALCALINAS AA DE 1,5 VOLTS	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	20	UNIDAD	1.680	33.600
140	39101605-001	PROYECTOR PARA LAMPARA VAPOR METALICO DE 400 W CON PORTA ACCESORIOS, HERMETICO	LUMENAC	ARGENTINA	UNIDAD	15	UNIDAD	203.000	3.045.000
143	39101615-004	REACTOR PARA LAMPARA VAPOR DE MERCURIO, VAPOR METALICO HALOGENADO DE 400 W	INTRAL/BEZZI	BRASIL/ITALIA	UNIDAD	20	UNIDAD	80.490	1.609.800
145	32111701-001	RELE FOTOELECTRICO (FOTOCELULA) 1000 W, 22 VAC	EXATRON	BRASIL	UNIDAD	50	UNIDAD	11.895	594.750
146	39121619-013	SECCIONADOR PARA FUSIBLE PARA MEDIA TENSION 27 KV, 100 A 6,3 KA.	DELMAR/MAURIZIO	BRASIL	UNIDAD	6	UNIDAD	276.305	1.657.830
		PARTIDA 3 - DMH							
154	26121616-006	CABLE TELEFONICO DE 6 PARES	EPUYEN	ARGENTINA	METROS	100	METROS	3.010	301.000
166	39111501-007	PARES DE ZOCALO PARA TUBOS FLUORESCENTES	LALUX	ARGENTINA	UNIDAD	100	UNIDAD	2.200	220.000
167	26111702-002	PILA ALCALINA AA	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	100	UNIDAD	1.680	168.000
171	39111501-008	REACTANCIA PARA TUBOS FLUORESCENTE DE 40 WATTS 220 VOLTS	EKO/AR	CHINA	UNIDAD	100	UNIDAD	5.790	579.000
172	39121407-001	REGLETA DE CONEXIONES DE 10 PARES	GENERICO	EUROPA/CHINA	UNIDAD	4	UNIDAD	50.000	200.000
174	41113637-002	TESTER DE RED	GENERICO	CHINA	UNIDAD	2	UNIDAD	130.000	260.000
		PARTIDA 4 - INAC							
180	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 40 WATTS	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	100	UNIDAD	3.465	346.500
182	39111501-003	REACTANCIA DE 40	EKO/AR	CHINA	UNIDAD	7	UNIDAD	5.790	40.530
185	39121602-009	LLAVE TM 3X40 AMP.	SICA	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	15.000	15.000
		PARTIDA 5 - ADMINISTRACION Y DIRECCION							
189	26111702-002	PILAS ALCALINAS CHICA AA	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	48	UNIDAD	1.680	80.640
192	39111501-003	REACTANCIA DE 36/40 WATTS	EKO/AR	CHINA	UNIDAD	160	UNIDAD	5.790	926.400
195	39111501-007	ZOCALOS EN PARES	LALUX	ARGENTINA	UNIDAD	240	UNIDAD	2.200	528.000
196	39111501-003	REACTANCIA P/ TUBO FLUORESCENTE 40W 220 V	EKO/AR	CHINA	UNIDAD	160	UNIDAD	5.790	926.400
213	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 45 MF	DUCATI/EPCOS	ARGENTINA/BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	19.535	195.350
215	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 50 MF	DUCATI/EPCOS	ARGENTINA/BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	19.600	196.000
233	26121635-014	CABLE COAXIAL RG213 CELULAR EN MTS.	EPUYEN	ARGENTINA	METROS	50	METROS	10.000	500.000
240	26111702-013	PILA ALCALINA GRANDE	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	24	UNIDAD	7.721	185.304
241	26111702-012	PILA ALCALINA MEDIANA	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	24	UNIDAD	7.721	185.304
		PARTIDA 6 - DAC							
244	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 20 W	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	13	UNIDAD	2.868	37.284
247	39111501-003	REACTANCIA P/ TUBO FLUORESCENTE DE 20 W, 220/230 V	EKO/AR	CHINA	UNIDAD	8	UNIDAD	5.400	43.200

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **CCP**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
248	39111501-003	REACTANCIA P/ TUBO FLUORESCENTE DE 40 W, 220/230	EKO/AR	CHINA	UNIDAD	16	UNIDAD	5.790	92.640
257	26111702-002	PILA ALCALINA AA 1,5 V	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	55	UNIDAD	1.680	92.400
258	26111702-003	PILA ALCALINA GRANDE 1,5 V	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	8	UNIDAD	7.721	61.768
264	26121635-010	CABLE PLASTIPLOMO	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	1	UNIDAD	338.800	338.800
269	39101605-001	TUBOS FLUORESCENTES DE 36 W 4000K (CALIDO)	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	13	UNIDAD	5.692	73.996
274	39101615-001	LAMPARA MIXTA 250 W 220V E27	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	2	UNIDAD	10.636	21.272
275	39101615-001	LAMPARA MIXTA 250W 220V E40	OSRAM	BRASIL	UNIDAD	2	UNIDAD	11.562	23.124
277	39121602-007	LLAVE TM TRIFASICA DE 100A	SICA	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	55.000	55.000
290	30181503-005	LLAVES INTERRUPTORAS	LORENZETTI	BRASIL	UNIDAD	1	UNIDAD	19.580	19.580
304	32121502-001	CAPACITOR 4 MF	DUCATI/EPCOS	ARGENTINA/BRASIL	UNIDAD	2	UNIDAD	5.060	10.120
311	26121635-014	CABLE COAXIAL RG 213 C EN ROLLOS DE 300 M	EPUYEN	ARGENTINA	UNIDAD	1	UNIDAD	3.300.000	3.300.000
312	26121635-014	CABLE COAXIAL RG 58 EN ROLLOS DE 300 M	EPUYEN	ARGENTINA	UNIDAD	1	UNIDAD	853.880	853.880
316	26111702-012	PILAS ALCALINAS MEDIANAS	PANASONIC	BRASIL	UNIDAD	3	UNIDAD	4.100	12.300
318	39101615-001	LAMPARA DE BAJO CONSUMO TIPO CALIDO 23W	SICA/OSRAM	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	12.200	122.000
324	39121405-013	TERMINAL DE COBRE ESTAÑADO 16MM2	INTELLI	BRASIL	UNIDAD	15	UNIDAD	1.000	15.000
325	39121405-013	TERMINAL DE COBRE ESTAÑADO 4MM2	INTELLI	BRASIL	UNIDAD	15	UNIDAD	600	9.000
326	39121405-013	TERMINAL DE COBRE ESTAÑADO 6MM2	INTELLI	BRASIL	UNIDAD	15	UNIDAD	600	9.000
329	39121405-013	TERMINAL PREAISLADO DE COBRE ESTAÑADO AISLADO DE 2,7 A 6,6 MM	INTELLI	BRASIL	UNIDAD	15	UNIDAD	1.000	15.000
332	39121405-013	TERMINALES DE COBRE PARA 35MM2	INTELLI	BRASIL	UNIDAD	3	UNIDAD	2.000	6.000
333	39121405-013	TERMINALES DE COBRE PARA 50 MM2	INTELLI	BRASIL	UNIDAD	3	UNIDAD	3.000	9.000
343	39111803-001	PORTALAMPARA DE PORCELANA CON ROSCA E40 PARA NYPLE 5/8"	GENERICO	CHINA	UNIDAD	9	UNIDAD	7.000	63.000
344	39111803-001	PORTALAMPARAS DE PORCELANA CON ROSCA E27 PARA NYPLE 3/8"	GENERICO	CHINA	UNIDAD	24	UNIDAD	7.000	168.000
346	39121407-001	REGLETA 19" CON 6 TOMA CORRIENTES	GENERICO	CHINA	UNIDAD	2	UNIDAD	350.000	700.000
347	39121535-014	RELE DE MINIMA Y MAXIMA TENSION	LOOVATO/ SIEMEN	ITALIA /BRASIL	UNIDAD	1	UNIDAD	434.000	434.000
348	39121535-019	RELE FOTOELECTRICO CON ZOCALO	EXATRON	BRASIL	UNIDAD	1	UNIDAD	22.365	22.365
355	39121619-005	AISLADOR CAMPANA PERNO RECTO	GERMER	BRASIL	UNIDAD	8	UNIDAD	24.000	192.000
356	39121619-006	AISLADOR PLOMERICO DE RETENCION PARA MEDIA TENSION	BALESTRO/ISOELEC	BRASIL	UNIDAD	7	UNIDAD	72.000	504.000
359	26121635-010	CABLE PLASTIPLOMO	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	1	UNIDAD	191.732	191.732
367	26121616-001	CABLE DE 0,5 MM2	INPACO	PARAGUAY	METROS	80	METROS	470	37.600
375	27113201-010	CINTA PASACABLE DE PLASTICO DE 10 METROS	VIYILANT	ARGENTINA	UNIDAD	3	UNIDAD	10.490	31.470
376	27113201-010	CINTA PASACABLE DE PLASTICO DE 20 METROS	VIYILANT	ARGENTINA	UNIDAD	3	UNIDAD	15.450	46.350
378	26121541-001	CONDUCTOR BIPOLAR C/ TIERRA (TALLER) 3 X 4 MM	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	15	UNIDAD	9.435	141.525
379	26121541-001	CONDUCTOR BIPOLAR DE TIPO PLASTIGOMA (TALLER) DE 2X4 MM	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	15	UNIDAD	6.855	102.825
380	26121541-001	CONDUCTOR TETRAPOLAR 4 X 10 MM DEL TIPO FLEXIBLE	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	15	UNIDAD	31.840	477.600
381	26121541-001	CONDUCTOR UNIPOLAR AISLADO DE 10 MM2	INPACO	PARAGUAY	UNIDAD	15	UNIDAD	5.546	83.190
385	32111701-001	FOTOCELULAS CON BASE 220V 10A	EXATRON	BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	22.365	223.650
		PARTIDA 7 - NORMAS DE VUELO							
406	39111501-003	REACTANCIA PARA TUBOS FLUORESCENTE DE 40 WATTS	EKO/AR	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	5.790	57.900
408	39111501-007	ZOCALOS PARA TUBOS FLUORESCENTES	LALUX	ARGENTINA	UNIDAD	30	UNIDAD	2.200	66.000
								TOTAL ADJUDICADO	94.203.181

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Lic. Jorge Legarralde
Gerente Administrativo - SDA
DINAC

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **MARESAGA**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Ítem*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
		PARTIDA 1 - AISP							
		PARTIDA 2 - AIG							
67	39111706-001	ARTEFACTO TIPO THORN PS 112 COMPLETO PARA SISTEMA DE LUCES DE BORDE TAXIWAY	THORN	SUECO	UNIDAD	6	UNIDAD	1.912.500	11.475.000
124	39101615-003	LAMPARA TIPO BAJO CONSUMO DE 23 W, E27	ROYAL	CHINO	UNIDAD	60	UNIDAD	8.850	531.000
142	39111501-008	REACTANCIA ELECTRONICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE 1X40W	SOV	CHINO	UNIDAD	350	UNIDAD	11.900	4.165.000
		PARTIDA 3 - DMH							
151	39111501-002	ARRANCADOR PARA TUBO FLUORESCENTE	START	CHINO	UNIDAD	100	UNIDAD	375	37.500
		PARTIDA 4 - INAC							
181	39111501-002	ARRANCADOR PARA TUBO FLUORESCENTE	START	CHINO	UNIDAD	50	UNIDAD	375	18.750
		PARTIDA 5 - ADMINISTRACION Y DIRECCION							
205	39111501-002	ARRANCADOR PARA TUBO FLUORESCENTE	S/M	S/P	UNIDAD	300	UNIDAD	375	112.500
		PARTIDA 6 - DAC							
271	39111501-003	REACTANCIA ELECTRONICA 1X36 W DE ALTO FACTOR DE RENDIMIENTO	SOV	CHINO	UNIDAD	3	UNIDAD	11.900	35.700
272	39111501-003	REACTANCIA ELECTRONICA 2X36 W DE ALTO FACTOR DE RENDIMIENTO	SOV	CHINO	UNIDAD	3	UNIDAD	18.704	56.112
								TOTAL ADJUDICADO	16.431.562

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

Abelardo I. M. Estigarribia
Gerente Administrativo - SDA
DINAC

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **PIRO´Y S.A.**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
84	26121635-999	CABLE TIPO TALLER (TPR) DE 2X2 MM2 EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	3	UNIDAD	325.600	976.800
85	26121635-999	CABLE TIPO TALLER (TPR) DE 2X4 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	2	UNIDAD	577.600	1.155.200
86	26121635-999	CABLE TIPO TALLER (TPR) DE 2X6 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	2	UNIDAD	819.900	1.639.800
87	26121635-999	CABLE TIPO TALLER (TPR) DE 4X16 MM 2, EN METROS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	100	UNIDAD	42.423	4.242.300
88	26121635-999	CABLE TIPO TALLER (TPR) DE 4X35 MM2, EN BOBINAS DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	1	UNIDAD	8.633.100	8.633.100
89	26121635-999	CABLE TIPO TALLER (TPR) DE 4X2 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	2	UNIDAD	591.000	1.182.000
90	26121635-999	CABLE TIPO TALLER (TPR) DE 4X4 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	2	UNIDAD	1.013.900	2.027.800
94	39121529-001	CONTACTOR DE 5.5 KW 230 VAC, 50 HZ	VCP	CHINA	UNIDAD	5	UNIDAD	24.847	124.235
96	39121601-001	DISYUNTOR TERMOMAGNETICO DIN 1X10 A, 06 KA.	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	5.099	50.990
97	39121601-001	DISYUNTOR TERMOMAGNETICO DIN 1X16 A, 06 KA	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	5.099	50.990
98	39121601-001	DISYUNTOR TERMOMAGNETICO DIN 1X25 A, 06 KA	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	4.659	46.590
99	39121601-001	DISYUNTOR TERMOMAGNETICO DIN 1X32 A, 06 KA	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	5.099	50.990
100	39121601-001	DISYUNTOR TERMOMAGNETICO DIN 3X25 A, 06 KA	VCP	CHINA	UNIDAD	2	UNIDAD	14.818	29.636
103	39121402-005	ENCHUFE TIPO FICHA HEMBRA	KALOP	ARGENTINA	UNIDAD	20	UNIDAD	1.844	36.880
104	39121402-004	ENCHUFE TIPO FICHA MACHO	KALOP	ARGENTINA	UNIDAD	20	UNIDAD	1.817	36.340
117	31162504-006	IGNITOR MULTIPLE PARA LAMPARA VAPOR METALICO HALOGENADO, VAPOR DE SODIO DE 70 A 400W	VESCUS	ESPAÑA	UNIDAD	50	UNIDAD	19.360	968.000
118	31162504-006	IGNITOR PARA LAMPARA VAPOR METALICO HALOGENADO, VAPOR DE SODIO DE 1000 W	VESCUS	ESPAÑA	UNIDAD	10	UNIDAD	58.882	588.820
120	39101615-001	LAMPARA FLUORESCENTE DE 40 W	NARVA	ALEMANIA	UNIDAD	600	UNIDAD	3.265	1.959.000
123	39101615-003	LAMPARA TIPO BAJO CONSUMO DE 11 W, E27	GENERAL ELECTRIC	CHINA	UNIDAD	50	UNIDAD	5.740	287.000
126	39101615-002	LAMPARA VAPOR DE SODIO DE 400W, ROSCA E40, TUBULAR	NARVA	ALEMANIA	UNIDAD	30	UNIDAD	27.292	818.760
127	39101615-002	LAMPARA VAPOR METALICO HALOGENADO DE 1000W, ROSCA E40 TUBULAR	BLV	ALEMANIA	UNIDAD	6	UNIDAD	285.185	1.711.110
129	39111812-001	LLAVE DE CORTE TIPO PANAM DE 25 A DE EMBUTIR	LORENZETTI	BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	14.122	141.220
131	39121402-006	LLAVE DE UN PUNTO	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	40	UNIDAD	5.200	208.000
132	39111812-001	MODULOS PLASTICOS TIPO EXTERNO PARA UN PUNTO	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	15	UNIDAD	2.885	43.275
133	39111812-001	MODULOS PLASTICOS TIPO EXTERNO PARA DOS PUNTOS	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	15	UNIDAD	3.738	56.070
134	39111812-001	MODULOS PLASTICOS TIPO EXTERNO PARA TRES PUNTOS	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	15	UNIDAD	4.868	73.020
136	27113201-010	PASACABLE PLASTICO CON ALMA DE ACERO DE 25 M	KALOP	ARGENTINA	UNIDAD	3	UNIDAD	43.192	129.576
137	39121543-001	PLACA PARA UNA TOMA CORRIENTE TIPO EMBUTIR	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	10	UNIDAD	1.872	18.720
139	39111803-001	PORTA LAMPARAS CERAMICO ROSCA E27	LORENZETTI	BRASIL	UNIDAD	19	UNIDAD	1.978	37.582
141	39111501-008	REACTANCIA ELECTRONICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE 1X20 W	VCP	CHINA	UNIDAD	100	UNIDAD	10.483	1.048.300
144	39101615-004	REACTOR PARA LAMPARA VAPOR DE MERCURIO, VAPOR DE SODIO HALOGENADO DE 400 W	VESCUS	ESPAÑA	UNIDAD	15	UNIDAD	89.203	1.338.045
147	39121402-006	TOMA CORRIENTE DE 10 A	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	30	UNIDAD	4.950	148.500
148	39121402-006	TOMA CORRIENTE DE 16 A	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	10	UNIDAD	4.950	49.500
149	39121402-006	TOMA CORRIENTE, CON TOMA A TIERRA	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	5	UNIDAD	6.800	34.000
150	39111501-007	ZOCALOS PARA TUBOS FLUORESCENTES EN PARES Y CON TORNILLOS	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	5	UNIDAD	3.372	16.860
		PARTIDA 3 - DMH							
158	39121402-004	FICHA MACHO RJ45	VCP	CHINA	UNIDAD	200	UNIDAD	659	131.800

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **PIRO´Y S.A.**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
159	39121402-013	FICHA TELEFONICA RJ11	VCP	CHINA	UNIDAD	100	UNIDAD	197	19.700
160	39101615-001	LAMPARA DE BAJO CONSUMO DE 20 WATTS	GENERAL ELECTRIC	CHINA	UNIDAD	30	UNIDAD	9.359	280.770
161	39121602-009	LLAVE TERMO MAGNETICA DE 10 AMP.	VCP	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	5.099	101.980
162	39121602-009	LLAVE TERMO MAGNETICA DE 16 AMP.	VCP	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	5.099	101.980
163	39121602-009	LLAVE TERMO MAGNETICA DE 20 AMP.	VCP	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	5.099	101.980
164	39121602-009	LLAVE TERMO MAGNETICA DE 25 AMP.	VCP	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	4.659	93.180
165	39121602-009	LLAVE TERMO MAGNETICA DE 32 AMP.	VCP	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	5.099	101.980
170	39121402-006	PUNTO Y TOMA PARA EMBUTIR	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	20	UNIDAD	6.857	137.140
176	39121402-006	TOMA CORRIENTE DOBLE PARA EMBUTIR	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	20	UNIDAD	6.750	135.000
177	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 40 WATTS	NARVA	ALEMANIA	UNIDAD	150	UNIDAD	3.265	489.750
		PARTIDA 4 - INAC							
179	26121635-006	CABLE DE 4 MM	CONDEL	PARAGUAY	METROS	100	METROS	1.889	188.900
184	39121602-009	LLAVE TM 1X16 AMP.	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	5.099	5.099
186	39121602-009	LLAVE TM 1X32 AMP.	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	5.099	5.099
187	39121602-009	LLAVE TM 3X32 AMP.	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	14.818	14.818
		PARTIDA 5 - ADMINISTRACION Y DIRECCION							
188	39111706-001	EQUIPO DE LUZ DE EMERGENCIA 1 X 20	ATOMLUX	ARGENTINA	UNIDAD	6	UNIDAD	56.208	337.248
193	39101605-001	TUBOS FLUORESCENTES DE 36/40 WATTS	NARVA	ALEMANIA	UNIDAD	535	UNIDAD	3.265	1.746.775
197	26121616-001	CABLE DE 4MM X 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	METROS	100	METROS	1.889	188.900
198	26121616-001	CABLE DE 1MM X 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	METROS	100	METROS	569	56.900
200	26121635-001	CABLE CORDON 2X2 MM2 X 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	METROS	200	METROS	2.232	446.400
203	40142313-004	TAPON DE 1/4 MACHO	METALNAC	NACIONAL	UNIDAD	10	UNIDAD	528	5.280
204	40142313-005	TAPON DE 1/4 HEMBRA	METALNAC	NACIONAL	UNIDAD	10	UNIDAD	792	7.920
206	39121308-999	LLAVE DE PUNTO Y TOMA	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	20	UNIDAD	6.897	137.940
207	39121402-006	TOMA CORRIENTE	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	25	UNIDAD	4.986	124.650
212	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 25 MF	EPCOS	BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	9.896	98.960
217	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 2.5 P/ VENTILADOR	EPCOS	BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	1.980	19.800
218	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 4 P/ VENTILADOR	EPCOS	BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	5.336	53.360
220	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 8 P/ VENTILADOR	EPCOS	BRASIL	UNIDAD	10	UNIDAD	5.447	54.470
221	39121602-008	LLAVE TERMOMAGNETICA UNIPOLAR DE 16 (10 AMP)	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	5.099	50.990
222	39121602-008	LLAVE TERMOMAGNETICA UNIPOLAR DE 25 (10 AMP)	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	4.659	46.590
223	39121602-008	LLAVE TERMOMAGNETICA UNIPOLAR DE 32 (10 AMP)	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	5.099	50.990
224	39121602-011	LLAVE TERMOMAGNETICA TRIPOLAR DE 32	VCP	CHINA	UNIDAD	5	UNIDAD	14.818	74.090
225	39121602-011	LLAVE TERMOMAGNETICA TRIPOLAR DE 63	VCP	CHINA	UNIDAD	5	UNIDAD	18.635	93.175
228	39121205-001	CANALETA P/ CABLE 18 X 21 MM	HELLERMAN	BRASIL	UNIDAD	20	UNIDAD	3.736	74.720
229	39121205-001	CANALETA P/ CABLE 40 X 30 MM	HELLERMAN	BRASIL	UNIDAD	20	UNIDAD	13.584	271.680
231	39121311-004	FICHA RJ 45	VCP	CHINA	UNIDAD	206	UNIDAD	659	135.754
232	26121609-001	ROLLO CABLE UTP CAT 6	VCP	CHINA	UNIDAD	12	UNIDAD	710.650	8.527.800

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **PIRO´Y S.A.**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
235	39121311-005	FICHA TELEFONICA RJ11	VCP	CHINA	UNIDAD	6	UNIDAD	197	1.182
		PARTIDA 6 - DAC							
245	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 40 WATTS	NARVA	ALEMANIA	UNIDAD	15	UNIDAD	3.265	48.975
251	39121402-001	FICHA TRIPLE	INDELPLAS	ARGENTINA	UNIDAD	23	UNIDAD	2.352	54.096
253	39121311-005	FICHA TELEFONICA RJ 11	VCP	CHINA	UNIDAD	200	UNIDAD	197	39.400
254	39121311-004	FICHA RJ 45	VCP	CHINA	UNIDAD	350	UNIDAD	659	230.650
261	39111706-001	EQUIPO DE LUZ DE EMERGENCIA 1 X 20	ATOMLUX	ARGENTINA	UNIDAD	14	UNIDAD	56.208	786.912
265	26121616-001	CABLE DE 2MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	30	METROS	1.046	31.380
268	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 2 PARES X METRO	VCP	CHINA	UNIDAD	42	UNIDAD	1.132	47.544
270	39111501-002	ARRANCADOR PARA TUBO FLUORESCENTE	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	622	6.220
278	39121602-007	LLAVE TM TRIFASICA DE 16A	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	14.818	14.818
279	39121602-007	LLAVE TRIFASICA DE 32A	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	14.818	14.818
284	39121602-007	LLAVE TM TRIFASICA DE CAJA MOLDEADA DE 250W-160 A	EATON-MOELLER	ALEMANIA	UNIDAD	1	UNIDAD	1.076.997	1.076.997
285	39121602-007	LLAVE TM TRIFASICA MOLDEADA DE 160 A REGULABLE	EATON-MOELLER	ALEMANIA	UNIDAD	1	UNIDAD	688.536	688.536
286	39121602-012	TM MONOFASICO DE 16 A DE FIJACION S/ PERFIL	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	5.099	5.099
287	39121602-012	TM MONOFASICO DE 25 A DE FIJACION S/ PERFIL	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	4.659	4.659
288	39121602-012	TM MONOFASICO DE 32 A DE FIJACION S/ PERFIL	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	5.099	5.099
289	39121602-007	TM TRIFASICO DE 40 A, DE FIJACION S/ PERFIL	VCP	CHINA	UNIDAD	1	UNIDAD	5.099	5.099
291	39121308-999	LLAVE DE DOS PUNTOS TIPO EMBUTIR	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	10	UNIDAD	7.024	70.240
292	39121308-999	LLAVE DE TRES PUNTOS TIPO EMBUTIR	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	10	UNIDAD	8.931	89.310
293	39121308-999	LLAVE DE UN PUNTO TIPO EMBUTIR	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	10	UNIDAD	5.117	51.170
294	39121402-006	TOMA CORRIENTE DOBLE DE 10 A	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	2	UNIDAD	6.770	13.540
295	39121308-999	TOMA DE EMBUTIR P/ COMPUTADORA	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	8	UNIDAD	6.842	54.736
296	39121308-999	TOMA DOBLE DE EMBUTIR CON PICO	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	8	UNIDAD	6.770	54.160
297	39121308-999	TOMA TRIPLE DE EMBUTIR CON PICO	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	8	UNIDAD	8.550	68.400
305	32121502-001	CAPACITOR DE 25 MF	EPCOS	BRASIL	UNIDAD	2	UNIDAD	9.896	19.792
306	39121402-008	PICO TOMA	MOLVENO	URUGUAY	UNIDAD	16	UNIDAD	2.226	35.616
308	39121205-001	CANALETA P/ CABLE 40 X 30 MM	HELLERMAN	BRASIL	UNIDAD	5	UNIDAD	13.583	67.915
317	39101601-002	FOCOS DE BAJO CONSUMO, POTENCIAS VARIAS	GENERAL ELECTRIC	CHINA	UNIDAD	20	UNIDAD	5.740	114.800
319	39101615-001	LAMPARA DE BAJO CONSUMO TIPO CALIDO 9W	GENERAL ELECTRIC	CHINA	UNIDAD	15	UNIDAD	7.832	117.480
323	39101612-001	LAMPARAS INCANDESCENTES 100W	NARVA	ALEMANIA	UNIDAD	5	UNIDAD	1.107	5.535
327	39121405-004	TERMINAL PARA CABLE PRE AISLADO HASTA 2,5 MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	15	UNIDAD	152	2.280
328	39121405-004	TERMINAL PARA CABLE PRE AISLADO HASTA 6 MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	15	UNIDAD	306	4.590
330	39121405-013	TERMINALES DE COBRE PARA 2 MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	3	UNIDAD	310	930
331	39121405-013	TERMINALES DE COBRE PARA 25MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	3	UNIDAD	1.032	3.096
334	39121405-004	TERMINALES VARIOS P/ CABLES DE 2 A 25 MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	20	UNIDAD	1.032	20.640
337	26121616-001	CABLE MULTIPAR DE 4 PARES (POR METRO)	CONDEL	PARAGUAY	METROS	40	METROS	1.795	71.800
338	26121616-001	CABLE MULTIPAR DE 6 PARES (POR METRO)	CONDEL	PARAGUAY	METROS	33	METROS	2.805	92.565
340	39121601-001	DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICO DE 100 A 160 A	EATON-MOELLER	ALEMANIA	UNIDAD	1	UNIDAD	688.536	688.536
341	39121604-001	FUSIBLE TIPO NH00 (CORTE RETARDADO) 125A-500V	VCP	CHINA	UNIDAD	25	UNIDAD	9.059	226.475

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **PIRO´Y S.A.**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Item*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
365	26121635-003	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 25MM2 (POR METRO)	CONDEL	PARAGUAY	METROS	50	METROS	12.783	639.150
366	26121635-003	COBRE DESNUDO DE 35 MM	CONDEL	PARAGUAY	METROS	80	METROS	17.574	1.405.920
368	26121616-001	CABLE DE 10 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	150	METROS	4.900	735.000
369	26121616-001	CABLE DE 2 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	500	METROS	1.013	506.500
370	26121616-001	CABLE DE 4 MM2 ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	METROS	500	METROS	1.889	944.500
371	26121616-001	CABLE DE 6 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	400	METROS	2.754	1.101.600
372	26121616-001	CABLE DE 1 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	500	METROS	569	284.500
373	26121609-002	CABLE UTP 5 (ROLLO)	VCP	CHINA	UNIDAD	2	ROLLO	458.720	917.440
374	26121609-003	CABLE UTP CAT 6 (ROLLO)	VCP	CHINA	UNIDAD	1	ROLLO	710.350	710.350
377	27113201-010	CINTA PASACABLE (CABO DE ACERO) 25 METROS.	KALOP	ARGENTINA	UNIDAD	2	UNIDAD	43.193	86.386
383	26121635-009	CABLE DE ALUMINIO 35 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	100	METROS	2.053	205.300
384	26121635-009	CABLE DE ALUMINIO 50 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	100	METROS	2.934	293.400
387	39121718-015	TUBO DE EMPALME PREAISLADO PARA CABLE HASTA 2,6 MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	49	UNIDAD	155	7.595
388	39121718-015	TUBO DE EMPALME PREAISLADO PARA CABLE HASTA 6 MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	49	UNIDAD	360	17.640
389	39121718-015	TUBO DE EMPLAME 4MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	10	UNIDAD	328	3.280
390	39121718-015	TUBO DE EMPLAME 6MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	23	UNIDAD	389	8.947
391	39121718-015	TUBOS DE EMPALME DE 10 MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	20	UNIDAD	865	17.300
392	39121718-015	TUBOS DE EMPALME DE 16 MM2	LCT	ARGENTINA	UNIDAD	19	UNIDAD	1.203	22.857
393	39121604-011	FUSIBLE PARA MEDIA TENSION 15 A	GENERICO	GENERICO	UNIDAD	16	UNIDAD	4.836	77.376
394	39121604-011	FUSIBLE PARA MEDIA TENSION 2 A	GENERICO	GENERICO	UNIDAD	16	UNIDAD	3.895	62.320
395	39121604-011	FUSIBLE PARA MEDIA TENSION 5 A	GENERICO	GENERICO	UNIDAD	52	UNIDAD	3.895	202.540
397	26121635-001	CABLE CORDON BLANCO 2X1 MTRS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	1	ROLLO	133.400	133.400
398	26121635-001	CABLE CORDON BLANCO 2X2 MTRS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	1	ROLLO	223.200	223.200
402	26121635-006	CABLE COBRE DE 4MM2 MULTIFILAR X 100 METROS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	3	ROLLO	188.900	566.700
		PARTIDA 7 - NORMAS DE VUELO							
404	39111501-002	ARRANCADOR PARA TUBO FLUORESCENTE	VCP	CHINA	UNIDAD	16	UNIDAD	622	9.952
405	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE 40 W	NARVA	ALEMANIA	UNIDAD	40	UNIDAD	3.265	130.600
407	39111706-001	EQUIPO DE LUZ DE EMERGENCIA PARA 220V, AUTONOMIA 4 A 6 HORAS	ATOMLUX	ARGENTINA	UNIDAD	10	UNIDAD	56.208	562.080
								TOTAL ADJUDICADO	**100.510.565**

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Lic. Juan M. Estigarribia
Gerente Administrativo - SDA
DINAC

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **PIRO´Y S.A.**

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Ítem*	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	U.M	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
		PARTIDA 1 - AISP							
1	26121541-001	CONDUCTOR TETRAPOLAR DE COBRE DE 4 X 4 MM2 TIPO TALLER TPR	CONDEL	PARAGUAY	METROS	200	METROS	10.139	2.027.800
2	26121541-001	CONDUCTOR DE COBRE MULTIFILAR AISLADO CON PVC DE 25 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	100	METROS	13.505	1.350.500
3	26121541-001	CONDUCTOR DE COBRE MULTIFILAR AISLADO CON PVC DE 6 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	100	METROS	2.756	275.600
4	26121541-001	CONDUCTOR DE COBRE MULTIFILAR AISLADO CON PVC DE 4 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	100	METROS	1.889	188.900
5	26121541-001	CONDUCTOR DE COBRE TIPO TALLER DE 2 X 4 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	200	METROS	5.916	1.183.200
6	26121541-001	CONDUCTOR DE COBRE TIPO TALLER DE 2X2 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	400	METROS	3.256	1.302.400
7	26121635-001	CABLE CORDON 2X2 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	400	METROS	2.232	892.800
8	26121635-001	CABLE CORDON 2X1 MM2	CONDEL	PARAGUAY	METROS	600	METROS	1.334	800.400
9	26121635-013	CABLE DE AISLACION SILICONADA PARA ALTA TEMPERATURA DE 2MM2	INPACO	PARAGUAY	METROS	100	METROS	3.313	331.300
10	26121635-013	CABLE DE AISLACION SILICONADA PARA ALTA TEMPERATURA DE 1MM2	INPACO	PARAGUAY	METROS	100	METROS	1.399	139.900
11	26121635-001	CABLE CORDON ESPIRALADO TELEFONICO DE 1 PAR	INPACO	PARAGUAY	METROS	60	METROS	2.940	176.400
12	26121616-006	CABLE TELEFONICO DE 1 PAR	VCP	CHINA	METROS	300	METROS	690	207.000
13	26121616-006	CABLE TELEFONICO DE 2 PARES	VCP	CHINA	METROS	600	METROS	1.150	690.000
17	39121543-001	PLACA CON CONECTOR HEMBRA RJ 45	VCP	CHINA	UNIDAD	10	UNIDAD	8.576	85.760
19	39121402-004	FICHA MACHO RJ 45	VCP	CHINA	UNIDAD	60	UNIDAD	700	42.000
20	39121402-004	FICHA MACHO RJ 11 (4 PINES)	VCP	CHINA	UNIDAD	80	UNIDAD	200	16.000
23	39101615-003	LAMPARA VAPOR METALICO HALOGENADO DE 1000 W	BLV	ALEMANIA	UNIDAD	30	UNIDAD	285.184	8.555.520
25	39101617-001	LAMPARA VAPOR DE SODIO DE 1000 W	PHILIPS	CHINA	UNIDAD	15	UNIDAD	362.000	5.430.000
27	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 36W, 6500 K, LUZ BLANCA 220/230 VAC.	NARVA	ALEMANIA	UNIDAD	300	UNIDAD	3.300	990.000
33	39101615-001	LAMPARA TIPO DE BAJO CONSUMO DE 14 W, E27 CALIDO	GENERAL ELECTRIC	CHINA	UNIDAD	50	UNIDAD	7.450	372.500
34	39101615-001	LAMPARA TIPO DE BAJO CONSUMO DE 14 W, E27, LUZ BLANCA	GENERAL ELECTRIC	CHINA	UNIDAD	30	UNIDAD	7.450	223.500
36	39101615-004	REACTANCIA PARA LAMPARA VAPOR DE SODIO 150 W 220/230 V	VESCUS	ESPAÑA	UNIDAD	6	UNIDAD	52.670	316.020
44	32121502-001	CAPACITOR DE 25 UF MONOFASICO	EPCOS	BRASIL	UNIDAD	20	UNIDAD	9.985	199.700
53	40101701-024	LLAVE DE CORTE DE SOBREPONER DE 30 A PARA A.A.	LORENZETTI	BRASIL	UNIDAD	15	UNIDAD	23.051	345.765
56	39121302-004	TAPACIEGA RECTANGULAR	VCP	CHINA	UNIDAD	50	UNIDAD	480	24.000
57	39121302-003	TAPA CIEGA CIRCULAR	VCP	CHINA	UNIDAD	50	UNIDAD	480	24.000
		PARTIDA 2 - AIG							
71	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 1 MM 2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	4		56.900	227.600
72	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 10 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	4	UNIDAD	488.800	1.955.200
73	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 16 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	2	UNIDAD	890.800	1.781.600
74	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 25 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	1	UNIDAD	1.350.500	1.350.500
75	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 35 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	1	UNIDAD	1.975.400	1.975.400
76	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 2MM 2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	6	UNIDAD	101.300	607.800
77	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 4MM 2 EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	14	UNIDAD	188.900	2.644.600
78	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 6 MM 2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	10	UNIDAD	275.400	2.754.000
82	26121635-001	CABLE TIPO CORDON DE 2X1 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	3	UNIDAD	133.400	400.200
83	26121635-001	CABLE TIPO CORDON DE 2X2 MM2, EN ROLLO DE 100 MTS	CONDEL	PARAGUAY	UNIDAD	6	UNIDAD	223.200	1.339.200

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

DESIERTO

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Ítem*	Código Catalogo	Descripción del Bien	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
		PARTIDA 1 - AISP					
15	26121635-006	CABLE MULTIPAR TELEFONICO AL ACEITE DE 16 PARES	METROS	100	METROS	No Cotiza	No Cotiza
22	39121414-001	CONECTOR HEMBRA COAXIAL DE 50 OHM	UNIDAD	12	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
41	32121502-001	CAPACITOR DE 100 UF 230 VAC	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
43	32121502-001	CAPACITOR DE 35+5 UF 230 VAC	UNIDAD	20	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
60	31201502-001	CINTA AISLADORA GRANDE DE 10 MTS	UNIDAD	100	UNIDAD	No cumlpe	No cumple
66	26111701-003	BATERIA 12 V 75 A, SECO PARA ACTIVAR CON SU SOLUCION CORRESPONDIENTE	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
		PARTIDA 2 - AIG					
68	39111706-001	ARTEFACTO PARA LUCES TIPO ALS	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cumple	No Cumple
69	46171507-001	ARTEFACTO TIPO BALIZA DOBLE (JUEGO COMPLETO)	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cumple	No Cumple
70	26111701-003	BATERIA TIPO LIBRE DE MANTENIMIENTO DE 12 VCC, 150 AH PARA UPS EN SALA DE TRAFOS	UNIDAD	18	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
95	31201502-001	CINTA AISLADORA GRANDE DE 10 MTS	UNIDAD	200	UNIDAD	No cumple	No cumple
105	39121604-001	FUSIBLE 10X38 MM DE 10 A	UNIDAD	50	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
106	39121604-001	FUSIBLE 10X38 MM DE 16 A	UNIDAD	30	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
107	39121604-001	FUSIBLE 10X38 MM DE 1 A	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
108	39121604-001	FUSIBLE 10X38 MM DE 2 A	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
109	39121604-001	FUSIBLE 5X20 MM DE 1 A	UNIDAD	30	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
110	39121604-001	FUSIBLE 5X20 MM DE 10 A	UNIDAD	30	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
111	39121604-001	FUSIBLE 5X20 MM DE 2,5 A	UNIDAD	30	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
112	39121604-001	FUSIBLE 5X20 MM DE 5 A	UNIDAD	30	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
113	39121604-001	FUSIBLE 5X20 MM DE 16 A	UNIDAD	30	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
114	39121604-001	FUSIBLE, ULTRA RAPIDO DE 25 A	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
115	39121604-001	FUSIBLE, ULTRA RAPIDO DE 50 A	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
116	39121604-001	FUSIBLE, ULTRA RAPIDO DE 80 A	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
		PARTIDA 3 - DMH					
152	26121609-001	CABLE DE FIBRA OPTICA MULTIMODO AUTOSOPORTADO P/ VANO DE 80 MTS REVESTIDO ACRILICO CON BAJO PICO DE AGUA, CON CUBIERTA EXTERNA E INTERNA, NUCLEOS Y TUBOS RELLENOS CON GEL	UNIDAD	1	ROLLO	No Cotiza	No Cotiza
155	31201502-001	CINTA AISLADORA	UNIDAD	20	UNIDAD	No cumple	No cumple
156	39121414-001	CONECTOR COAXIAL RG58	UNIDAD	20	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
157	39121414-001	CONECTOR ST PARA FIBRA OPTICA	UNIDAD	15	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
169	26111702-004	PILA CUADRADA RECARGABLE DE 9 VOLTS	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
		PARTIDA 4- INAC					
178	31201502-001	CINTA AISLADORA GRANDE	UNIDAD	5	UNIDAD	No Cumple	No Cumple
		PARTIDA 5 - ADMINISTRACION Y DIRECCION					
209	27112701-004	PESTAÑADORA VIROLERA	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
211	30181503-003	TERMOSTATO FRIO	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
216	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 2 P/ VENTILADOR	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
219	32121502-001	CAPACITOR DE MARCHA DE 6 P/ VENTILADOR	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
230	31201502-001	CINTA AISLADORA	UNIDAD	40	UNIDAD	No Cumple	No Cumple

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Responsable

ANEXO B - 02 - 09

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

DESIERTO

LCO N° 35/2012

ID: 238.236

Ítem*	Código Catalogo	Descripción del Bien	U.M	Cantidad	Presentacion	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
234	31201502-001	CINTA ASILADORA NEGRO DE 10 MTS	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cumple	No Cumple
237	25172906-001	REFLECTOR MOVIL PORTATIL P/ CORRIENTE ALTERNA Y CONTINUA	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
238	26111702-010	PILA 123 3 VOLTS	UNIDAD	24	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
		PARTIDA 6 - DAC					
246	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 60 W	UNIDAD	11	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
255	39111702-001	LINTERNA DE 6 PILAS GRANDES	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
260	26111702-011	PILAS CHICAS ALCALINAS DE 6 V	UNIDAD	5	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
262	26121616-006	CABLE TELEFONICO PLASTIPLOMO (ROLLO 300 MTS)	UNIDAD	2	ROLLO	No Cotiza	No Cotiza
263	39121309-999	CAJA DE DISTRIBUCION	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
266	25131707-170	HUB DE 4 PUERTOS	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
267	31201502-001	CINTA AISLADORA DE 10 MTS	UNIDAD	8	UNIDAD	No Cumple	No Cumple
298	39121309-999	CAJA DE SUPERFICIE INDIVIDUAL 80X80 P/ RJ45	UNIDAD	5	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
302	40101701-024	LLAVE P/ AA DE SOBRE PONER, BIPOLAR C/ PROTECCION, C/ FUSIBLES INCORPORADOS.	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
309	39121205-001	CANALETA PLASTICA 20X20MM POR 2 MTRS	UNIDAD	15	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
310	39121205-001	CANALETA PLASTICA 20X30MM POR 2 MTRS	UNIDAD	15	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
313	26121635-014	CABLE COAXIAL DE 7/8" (150M)	UNIDAD	1	ROLLO	No Cotiza	No Cotiza
315	26111702-010	PILA 123 3 VOLTS	UNIDAD	5	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
320	39101601-003	FOCOS DE 100 W PARA BALIZAS	UNIDAD	13	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
321	39101605-001	FOCOS DE REPUESTO PARA FARO ROTATIVA	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
322	39101605-001	FOCOS DE REPUESTO PARA PAPI	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
335	39121409-001	CONECTORES COAXIALES VARIOS DE 50 OHMS	UNIDAD	3	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
336	39121409-001	CONECTORES P/ COAXIALES DE 7/8"	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
339	39121309-001	CAJAS DE TERMINALES P/ FIBRA OPTICA C/ TERMINALES	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
342	39111803-001	PORTA LAMPARA FLUORESCENTE DE MESA DE LABORATORIO	UNIDAD	4	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
345	39111803-001	PORTALAMPARAS PORTATIL CON 15 MTS DE CABLE	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
349	39121535-001	RELES C/ VARIOS CONTACTOS 48V 24V DC	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
350	39121001-002	TRANSFORMADORES	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
351	26121616-006	CABLE TELEFONICA PLASTIPLOMO (ROLLO 300 MTS)	UNIDAD	1	ROLLO	No Cotiza	No Cotiza
352	26121616-006	CABLE ESPIRALADO PARA APARATO TELEFONICO (ROLLO)	UNIDAD	3	ROLLO	No Cotiza	No Cotiza
357	39121309-999	CAJA DE DISTRIBUCION	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
358	26121616-006	CABLE CRUZADITA BICOLOR (ROLLOS DE 300 M)	UNIDAD	1	ROLLO	No Cotiza	No Cotiza
360	39121409-010	BORNERAS NEGATIVAS PARA CONEXIÓN DE BATERIAS	UNIDAD	4	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
361	39121409-010	BORNERAS POSITIVAS PARA CONEXIÓN DE BATERIAS	UNIDAD	4	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
362	26121607-001	BOBINA DE CABLE DE FIBRA OPTICA P/ EXTERIORES	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
363	26121607-001	BOBINA DE CABLE DE FIBRA OPTICA P/ INTERIORES MONO	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
364	26121607-001	BOBINA DE CABLE DE FIBRA OPTICA P/ INTERIORES MULTI	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
382	39121429-003	CONECTORES P/ FIBRA OPTICA	UNIDAD	10	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
386	43222819-009	PATCH PANEL P/ FIBRA OPTICA	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
400	39121405-013	TERMINALES CONECTORES TIPO BNC, PL, N	UNIDAD	2	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
401	25172907-001	FARO ROTATIVO TIPO BALIZA PARA CAMIONETA	UNIDAD	1	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza
403	39111706-001	ARTEFACTO TIPO BALIZA PARA LUCES DE BORDE DE PISTA	UNIDAD	6	UNIDAD	No Cotiza	No Cotiza

Abg. Ana Gabriela Ortiz
Asesora Jurídica
DINAC

Lic. Francisco Cáceres
Jefe Dpto. de Licitaciones

Gerente Administrativo - SDH
DINAC