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
Pág. Web: www.dinac.gov.py
Email: licitaciones@dinac.gov.py
Asunción - Paraguay

****

COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS
(Res. N° 1048/2013 y la Rectificación N° 681/2013)

ACTA DE EVALUACION Y RECOMENDACIÓN
Nº 78/13

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº
Nº 04/2013

"MANTENIMIENTOS VARIOS PARA EL AISP"

25 de Noviembre de 2013

ACTA DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION Nº 78 /2013

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013

"MANTENIMIENTOS VARIOS PARA EL AISP"

1. COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS

A través de la Resolución Nº: 1048/2013, de fecha 01/07/2013, fue integrada la Junta de Aclaraciones y el Comité de Evaluación de Ofertas, y rectificada por Resolución Nº: **681 /2013**, de fecha 20 de noviembre de 2013, quedando de la siguiente manera:

- **Sr. Marcial Irún** - **Gerente de Mantenimiento - AISP**
- **Sr. Francisco Peña** - **Jefe Dpto. de Electromecánica - AISP**
- **Sra. Liz García** - **Jefa Dpto. de Licitaciones - UOC**
- **Sra. Alma Moran** -**Asistente Dpto. Licitaciones - UOC**

2. APERTURA DE SOBRES

El Acto de Apertura de Sobres se realizó en fecha 23/10/2013, a las 09:00 hs., en presencia de los Representantes de la DINAC y los Representantes de las siguientes firmas:

EMPRESA	REPRESENTANTE	C.
ITE S.A.	**RUBEN FERREIRA BENITEZ**	**918.406**
OPEL INGENIERIA	**LETICIA BRITOS SENA**	**2.046.755**
FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO S.R.L.	**PLACIDO LEDESMA**	**1.885.459**

Los montos de las ofertas presentadas se detallan a continuación:

EMPRESA	MONTO DE LA OFERTA	MONTO DE LA POLIZA	VIGENCIA
ITE S.A.	**ITEM 4 GS. 110.660.000** **ITEM 5 GS. 110.910.000**	**GS. 11.000.000**	**365 DIAS**
OPEL INGENIERIA	**ITEM 1 GS. 47.150.000** **ITEM 2 GS. 9.970.000**	**GS. 6.000.000**	**65 DIAS**
FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO S.R.L.	**ITEM 3 GS. 23.207.372**	**GS. 720.000**	**65 DIAS**

3. ANÁLISIS Y EVALUACION DE LAS DOCUMENTACIONES

3.1. Documentación Legal

La Asesoría Jurídica emitió el Dictamen Nº: 1729/2013, de fecha 04/11/13, en el cual menciona entre otros:

Descripción de la Documentación Solicitada	ITE S.A.		OPEL INGENIERIA		FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO SRL	
ANEXO I	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
A) **Formulario de Oferta (sustancial)**		✓	✓			✓
B) **Garantía de Mantenimiento de Oferta 3% (sustancial)**	✓		✓		✓	
C) **Documentos legales** **Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.**	✓		✓		✓	
a. Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.* **(sustancial)**	✓		✓		✓	
b. Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	✓		✓		✓	

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

c. Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en:* **(sustancial)** • un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó * **(sustancial)** • los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.* **(sustancial)**	✓		✓		✓	
d. Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. ***(sustancial)**	✓		✓		✓	
e. Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	✓		✓		✓	
f. Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	✓		✓		✓	
g. Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.	✓		✓		✓	

3.2. Situación Financiera

La Gerencia Financiera remite los informes correspondientes al análisis de los requisitos mínimos exigidos en el PBC, obteniéndose los siguientes ratios de los Balances Generales presentados, correspondientes a los 3 últimos ejercicios:

Descripción de la Documentación Solicitada	ITE S.A.		OPEL INGENIERIA		FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO SRL	
	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente: Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años 2010, 2011 y 2012	3784,17		9,45		14,30	
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total: No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años 2010, 2011 y 2012	0,00		0,07		0,08	
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital, el promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo, 2010, 2011 y 2012	0,00		3,22		2055,39	

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE. INT. GCIA MANTENIMIENTO

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

3.3. Experiencia y Capacidad de Servicio

Descripción de la Documentación Solicitada	ITE S.A.		OPEL INGENIERIA		FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO SRL	
	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple	Cumple	No cumple
Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio. (mínimo tres) En promedio de los 3 (tres) últimos años (2010, 2011 y 2012). Se tendrán en cuenta la presentación de facturas, comprobantes legales de ventas y/o contratos que demuestren satisfactoriamente la provisión de bienes similares a los solicitados.	✓		✓		✓	

4. INFORME TECNICO

El Señor Rigoberto Medina, Gerente Técnico – AISP, en fecha 11/10/2013 informa que las ofertas presentadas por las firmas **ITE S.A, OPEL INGENIERIA y FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO S.R.L**, cumplen con lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

5. ANALISIS Y EVALUACION FINAL

Habiendo hecho el análisis y evaluación de las ofertas, de conformidad a los criterios exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones, puede observarse que las firmas **ITE S.A. y FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO S.R.L**, no presentaron correctamente el Formulario de Lista de Ofertas, conforme a la **Adenda N° 01** y así como lo indica la Sección I, 12.1: ***"...El Oferente presentará el Formulario de Oferta utilizando el formulario suministrado en la Sección VI "Formularios". Este formulario deberá ser completado con la información solicitada en todos los espacios en blanco sin alterar su contenido..."***, por lo que las ofertas de las mismas son desestimadas.

En ambos casos, es aplicable el Art. 58° Del Decreto 21909/03 Reglamentario de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, que entre otros menciona: ***"Toda oferta que no se ajuste sustancialmente al Pliego de Bases y Condiciones será rechazada por la Convocante"***.

La Empresa **OPEL INGENIERIA**, cumple con las condiciones legales, económicas y técnicas requeridas, como así también está calificada y con la capacidad necesaria para ejecutar el Contrato.

6. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

El Comité de Evaluación de Ofertas, conformado según Resolución **N° 1048/2013**, de fecha 01/07/2013 y la Rectificación N° 681/2013 de fecha 20 noviembre de 2013, 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 tomando en cuenta todo lo anteriormente expuesto, eleva a consideración de la máxima autoridad lo siguiente:

Adjudicar el llamado a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2013 "MANTENIMIENTOS VARIOS PARA EL AISP"**, a la empresa: **OPEL INGENIERIA**, para el ítem 1 y el ítem 2 por un monto máximo de **Gs. 115.000.000 (Guaraníes ciento quince millones)** y un monto mínimo **de Gs. 57.500.000 (Guaraníes cincuenta y siete millones quinientos mil)**, correspondiendo al Ejercicio 2013 la suma de **Gs. 85.000.000 (Guaraníes ochenta y cinco millones)** y al Ejercicio 2014 la suma de **Gs. 30.000.000 (Guaraníes treinta millones)**, sujeto a disponibilidad presupuestaria de dicho ejercicio, conforme a la planilla de lista de precios unitarios adjudicados, Anexo B-02-09, que forma parte del presente Acta.

LIZ GARCIA
Jefe Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

MARCO ANTONIO MANUEL IRUNETA ASUNCIÓN
GTE INGENIERIA MANTENIMIENTO
PARAGUAY

Almer Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

Asimismo, se recomienda declarar desiertos los ítems 3, 4 y 5, de la presente Licitación Por Concurso de Ofertas, en virtud del Art. 30, inc. **b) de la Ley 2051/03** de Contrataciones Públicas **que entre otros menciona:** ***"...que ninguna de las ofertas reúna las condiciones exigidas en las bases de la licitación o se apartara sustancialmente de ellas..."***

Marcial Irun
Miembro Comité de Evaluación
DINAC

Francisco Peña
Miembro Comité de Evaluación
DINAC

Srta. Liz García
Miembro Comité de Evaluación
DINAC

Srta. Alma Moran
Miembro Comité de Evaluación
DINAC

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

				OPEL INGENIERIA	ITE S.A.	FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO SRL
Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
1	72102201-012	Mantenimiento de Tableros Seccionales				
1.1		Provisión y montaje de 3 gabinetes metálicos de 500 mm de ancho, 2000 mm de alto y 500 mm de profundidad, fabricado en chapa N° 16, dos contratapas removibles abisagrados, puerta con maneta de cierre cromada, con tratamiento anticorrosivo y pintura de terminación martillada color gris; montado sobre un pedestal fabricado con ángulo, para separar el gabinete a 10 cm del suelo. Se deberá instalar un corte general con disyuntor termomagnético regulable de 400A 50 kA (según muestra); 3 disyuntores termomagnéticos regulables de 250A, 25 kA y 4 disyuntores termomagnéticos regulables de 160A, 25 kA. Se deberá incluir las barras R-S-T-N apropiadas para la potencia del corte general, sujetadas firmemente con aisladores de barras. Se debe prever la prolongación de las tres líneas alimentadoras de los tableros para la conexión a los disyuntores generales. Todos los tableros aterrados con conductor desnudo de 50 mm².	1	47.150.000	NO COTIZA	NO COTIZA

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

				OPEL INGENIERIA	ITE S.A.	FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO SRL
Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
2	72102201-996	Mantenimiento de linea de media tensión de usina de pista				
2.1		Cambio de los tres conjuntos de seccionadores fusibles; cartuchos, fusibles y seccionadores norma ANDE.	1	2.160.000	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2		Reemplazo de tres descargadores poliméricos de 10 kA.	1	1.760.000	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3		Fijar por la columna un caño PVC blanco de ½" para bajada de cabo de tierra.	1	460.000	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4		Construcción de plano de tierra con jabalinas de 2,20 metros dispuestas en triángulo; cobre desnudo de 25 mm² hasta lograr una resistencia óhmica de 1Ω o menor. Todas las uniones deberán ser realizadas con soldadura exotérmica.	1	5.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5		Verificación de todos los aisladores y reemplazo de los que se encuentran dañados.	1	490.000	NO COTIZA	NO COTIZA

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánico
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

				OPEL INGENIERIA	ITE S.A.	FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO SRL
Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
3	72102602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo de puertas automáticas				
3.1		Limpieza de carros de deslizamiento.	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.2		Ajuste de mecanismo de sujeción y translación.	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.3		Control de funcionamiento de los componentes electrónicos.	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.4		Calibración de radares y ajuste de parámetros.	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.5		Ajustes necesarios para el buen funcionamiento del equipo en su conjunto.	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
3.6		PERFIL RODADURA DE 6,00ML	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.7		SELECTOR OPTIMA	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.8		MANDO A DISTANCIA DEL SELECTOR OPTIMA	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.9		RADAR MANUSA PLANAR	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.10		CONJUNTO DE FOTOCELULA	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.11		CERROJO AUTOMATICO BRAVO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.12		PULSADOR DE CODO DE SOBREPONER PLATA	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.13		ELECTRONICA COMPLETA BRAVO 230V TROP	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.14		CORREA HTD_5M_12 L: 2350(STANDARD)	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.15		L-5 BATERIA BRAVO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.16		L-20 RUEDA CONCENTRICA.BR.	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.17		L-10 RUEDA EXCENTRICA.BR.	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.18		L-5 ENCODER COMPLETO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.19		L-5 POLEA MOTOR BR. C/IMAN	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE
3.20		PIÑON DE MOTOR BRAVO	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO CUMPLE

LA OFERTA DE LA EMPRESA FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO, NO FUE CONSIDERADA POR NO CUMPLIR CON UN REQUISITO DE CARÁCTER SUSTANCIAL COMO SER EL FORMULARIO DE OFERTA.

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL PUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

				OPEL INGENIERIA	ITE S.A.	FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO SRL
Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
4	12102203-003	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Sistema Telemidcador de Vuelos			NO CUMPLE	
4.1		Limpieza de CPU	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.2		Mantenimiento del sistema operativo	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.3		Mantenimiento de UPS	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.4		Mantenimiento de conectores de video	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
4.5		Procesador I5 - 2500k 8 Gb	1	NO COTIZA		NO COTIZA
4.6		Disco 1 TERA	1	NO COTIZA		NO COTIZA
4.7		Monitor de 19 LED	1	NO COTIZA		NO COTIZA
4.8		Placa p8h61	1	NO COTIZA		NO COTIZA
4.9		Gabinete satélite ak636	1	NO COTIZA		NO COTIZA
4.10		Tarjeta de videp ati radeon HD 1 Gb 256 bits	1	NO COTIZA		NO COTIZA
4.11		UPS DE 2500 W , SOPORTE PARA UPS DE 2500 W	1	NO COTIZA		NO COTIZA
4.12		UPS de 2500 w	1	NO COTIZA		NO COTIZA
4.13		SOPORTE PARA UPS DE 2500 W				
4.14		Conectores y accesorios: Divisor del VGA/de SVGA/de XGA/de UXGA/de WXGA (hasta 1920 x 1440) Modulador RCA S-video Audio A Rf P/ Dvd Ps3 A Tv Terminal coaxial a RCA Cables RCA Zapatillas eléctricas Ssoportes para monitores de 19" para pared con brazo móvil Cable coaxil RG8 Terminal Coaxil Hub de red	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.15		Divisor del VGA/de SVGA/de XGA/de UXGA/de WXGA (hasta 1920 x 1440)	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.16		Modulador RCA S-video Audio A Rf P/ Dvd Ps3 A Tv	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.17		Terminal coaxial a RCA	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.18		Cables RCA	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.19		Zapatillas eléctricas	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.20		Soportes para monitores de 19" para pared con brazo móvil	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.21		Cable coaxil RG8	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.22		Terminal Coaxil	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.23		Hub de red	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.24		TV de 55	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
4.25		Monitor de 47"	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA

LA OFERTA DE LA EMPRESA ITE S.A., NO FUE CONSIDERADA POR NO CUMPLIR CON UN REQUISITO DE CARÁCTER SUSTANCIAL COMO SER EL FORMULARIO DE OFERTA.

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

GARCIA
Jefe Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MANUEL IRUN
GTE INT. SCIA MANTENIMIENTO

LICI CION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº /2013
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

				OPEL INGENIERIA	ITE S.A.	FORMA INDUSTRIA Y COMERCIO SRL
Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
5	72102203-003	Mantenimiento de Sistema de Audio				
5.1		Limpieza General del Rack y accesorios.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.2		Verificación y corrección del funcionamiento de los multiplexores.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.3		Limpieza del lector DVD/CD. Verificación de cada uno de los parlantes del Sistema de altoparlantes.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.4		Verificación y corrección del funcionamiento de los amplificadores.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.5		Verificación y programación de las tarjetas de entradas de audio.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.6		Verificación y corrección de protecciones primaria y secundaria instaladas.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.7		Verificación y reparación de los micrófonos Digitales de Pupitre de la sala de operadoras.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.8		Verificación, corrección y reparación de los micrófonos pupitres de la sala de embarques.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
5.9		AMPLIFICADORES OPTIMUS 250 W.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.10		MULTIPLEXOR OPTIMUS	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.11		SOFTWARE DE CONFIGURACION DEL SISTEMA.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.12		COMPUTADORA PERSONAL NOTEBOOK CON SISTEMA OPERATIVO	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.13		PARLANTES CEILING SPEAKER 6W / 100 V.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.14		FUENTE ININTERRUPIDA DE ENERGIA (UPS) PARA UPS, DE 6 KVA. CON ESTABILIZADO	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.15		CABLE PAR TRENSADO UTP CAT 6 PARA CONEXIÓN DE MICROFONOS PUPITRE.	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.16		MICROFONO PUPITRE SMP-94RS. DIGITAL	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.17		MICROFONO PUPITRE MD-94 (COMPATIBLE)	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.18		DUCTOS CAÑO PVC (ROLLO)	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.19		CABLE POLARIZADO (BICOLOR) PARA PARLANTES (ROLLO) 2MM X 2MM	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.20		CABLE POLARIZADO (BICOLOR) PARA PARLANTES (ROLLO) 2MM X 1MM	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.21		TRANFORMADOR DE LINEA PARA MUSICA FUNCIONAL	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.22		MEGAFONO ER – 2930W	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.23		COLUMNAS DE AUDIO C – 540	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.24		PROYECTORES ACUSTICOS FR – 30T	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.25		ESFERAS ACUSTICAS Q – 12A	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA
5.26		ATENUADORES AV - 100	1	NO COTIZA	NO CUMPLE	NO COTIZA

LA OFERTA DE LA EMPRESA ITE S.A., NO FUE CONSIDERADA POR NO CUMPLIR CON UN REQUISITO DE CARÁCTER SUSTANCIAL COMO SER EL FORMULARIO DE OFERTA.

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

J. Francisco Pena
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL GRUIN
GTE. INTERGCIA MANTENIMIENTO

ANEXO B - 02 - 09

LCO N° 04/2013
ID: 256.856

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **OPEL INGENIERIA**

Cuadro de Precios Adjudicados

Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Unidad	Presentacion	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
1	72102201-012	Mantenimiento de Tableros Seccionales				
1.1		Provisión y montaje de 3 gabinetes metálicos de 500 mm de ancho, 2000 mm de alto y 500 mm de profundidad, fabricado en chapa N° 16, dos contratapas removibles abisagrados, puerta con maneta de cierre cromada, con tratamiento anticorrosivo y pintura de terminación martillada color gris; montado sobre un pedestal fabricado con ángulo, para separar el gabinete a 10 cm del suelo. Se deberá instalar un corte general con disyuntor termomagnético regulable de 400A 50 kA (según muestra); 3 disyuntores termomagnéticos regulables de 250A, 25 kA y 4 disyuntores termomagnéticos regulables de 160A, 25 kA. Se deberá incluir las barras R-S-T-N apropiadas para la potencia del corte general, sujetadas firmemente con aisladores de barras. Se debe prever la prolongación de las tres líneas alimentadoras de los tableros para la conexión a los disyuntores generales. Todos los tableros aterrados con conductor desnudo de 50 mm².	UNIDAD	UNIDAD	1	47.150.000

MONTO MAXIMO: GS. 75.000.000
MONTO MINIMO: GS. 37.500.000

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

GARCIA
Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO

ANEXO B - 02 - 09

LCO N° 04/2013
ID: 256.856

Institución: *Dirección Nacional de Aeronáutica Civil*

Adjudicado: **OPEL INGENIERIA**

Cuadro de Precios Adjudicados

Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Unidad	Presentacion	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
2	72102201-996	Mantenimiento de linea de media tensión de usina de pista				
2.1		Cambio de los tres conjuntos de seccionadores fusibles; cartuchos, fusibles y seccionadores norma ANDE.	UNIDAD	UNIDAD	1	2.160.000
2.2		Reemplazo de tres descargadores poliméricos de 10 kA.	UNIDAD	UNIDAD	1	1.760.000
2.3		Fijar por la columna un caño PVC blanco de ½" para bajada de cabo de tierra.	UNIDAD	UNIDAD	1	460.000
2.4		Construcción de plano de tierra con jabalinas de 2,20 metros dispuestas en triángulo; cobre desnudo de 25 mm² hasta lograr una resistencia óhmica de 1Ω o menor. Todas las uniones deberán ser realizadas con soldadura exotérmica.	UNIDAD	UNIDAD	1	5.100.000
2.5		Verificación de todos los aisladores y reemplazo de los que se encuentran dañados.	UNIDAD	UNIDAD	1	490.000

MONTO MAXIMO: GS. 40.000.000
MONTO MINIMO: GS. 20.000.000

Se utilizará la Modalidad de CONTRATO ABIERTO, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 20 de la Ley 2051/03 y Art. 36 del Decreto 21.909/03, y los servicios serán a requerimiento. El presente llamado es plurianual: para el ítem 1 y el ítem 2 por un monto máximo de **Gs. 115.000.000 (Guaraníes ciento quince millones)** y un monto mínimo **de Gs. 57.500.000 (Guaraníes cincuenta y siete millones quinientos mil)**, correspondiendo al Ejercicio 2013 la suma de **Gs. 85.000.000 (Guaraníes ochenta y cinco millones)** y al Ejercicio 2014 la suma de **Gs. 30.000.000 (Guaraníes treinta millones)**, sujeto a disponibilidad presupuestaria de dicho ejercicio

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

J. Francisco Pena
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT GCIA MANTENIMIENTO

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013
PLANILLA DE ITEMS DECLARADO DESIERTO

Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
3	72102602-001	Mantenimiento preventivo y correctivo de puertas automáticas		
3.1		Limpieza de carros de deslizamiento.	1	
3.2		Ajuste de mecanismo de sujeción y translación.	1	
3.3		Control de funcionamiento de los componentes electrónicos.	1	
3.4		Calibración de radares y ajuste de parámetros.	1	
3.5		Ajustes necesarios para el buen funcionamiento del equipo en su conjunto.	1	
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
3.6		PERFIL RODADURA DE 6,00ML	1	
3.7		SELECTOR OPTIMA	1	
3.8		MANDO A DISTANCIA DEL SELECTOR OPTIMA	1	
3.9		RADAR MANUSA PLANAR	1	
3.10		CONJUNTO DE FOTOCELULA	1	
3.11		CERROJO AUTOMATICO BRAVO	1	
3.12		PULSADOR DE CODO DE SOBREPONER PLATA	1	
3.13		ELECTRONICA COMPLETA BRAVO 230V TROP	1	
3.14		CORREA HTD_5M_12 L: 2350(STANDARD)	1	
3.15		L-5 BATERIA BRAVO	1	
3.16		L-20 RUEDA CONCENTRICA.BR.	1	
3.17		L-10 RUEDA EXCENTRICA.BR.	1	
3.18		L-5 ENCODER COMPLETO	1	
3.19		L-5 POLEA MOTOR BR. C/IMAN	1	
3.20		PIÑON DE MOTOR BRAVO	1	

Alma Morán
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LIZ GARCIA
Jefe Dpto. Licitaciones
UOC - DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE INT. GCIA. MANTENIMIENTO

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013
PLANILLA DE ITEMS DECLARADO DESIERTO

Item	Código Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
4	72102203-003	Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Sistema Teleindicador de Vuelos		
4.1		Limpieza de CPU	1	
4.2		Mantenimiento del sistema operativo	1	
4.3		Mantenimiento de UPS	1	
4.4		Mantenimiento de conectores de video	1	
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
4.5		Procesador I5 - 2500k 8 Gb	1	
4.6		Disco 1 TERA	1	
4.7		Monitor de 19 LED	1	
4.8		Placa p8h61	1	
4.9		Gabinete satélite ak636	1	
4.10		Tarjeta de videp ati radeon HD 1 Gb 256 bits	1	
4.11		UPS DE 2500 W ., SOPORTE PARA UPS DE 2500 W	1	
4.12		UPS de 2500 w	1	
4.13		SOPORTE PARA UPS DE 2500 W		
4.14		Conectores y accesorios: Divisor del VGA/de SVGA/de XGA/de UXGA/de WXGA (hasta 1920 x 1440) Modulador RCA S-video Audio A Rf P/ Dvd Ps3 A Tv Terminal coaxial a RCA Cables RCA Zapatillas eléctricas Ssoportes para monitores de 19" para pared con brazo móvil Cable coaxil RG8 Terminal Coaxil Hub de red	1	
4.15		Divisor del VGA/de SVGA/de XGA/de UXGA/de WXGA (hasta 1920 x 1440)	1	
4.16		Modulador RCA S-video Audio A Rf P/ Dvd Ps3 A Tv	1	
4.17		Terminal coaxial a RCA	1	
4.18		Cables RCA	1	
4.19		Zapatillas eléctricas	1	
4.20		Soportes para monitores de 19" para pared con brazo móvil	1	
4.21		Cable coaxil RG8	1	
4.22		Terminal Coaxil	1	
4.23		Hub de red	1	
4.24		TV de 55	1	
4.25		Monitor de 47"	1	

Alma Marcin
Dpto. Licitaciones - U.O.C.
DINAC

LIZ GARCIA
Jefa Dpto. Licitaciones
DOC - DINAC

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCAL MANUEL IRUN
CTE. INTERCIA MANTENIMIENTO

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013
PLANILLA DE ITEMS DECLARADO DESIERTO

Item	Codigo Catalogo	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)
5	72102203-003	Mantenimiento de Sistema de Audio		
5.1		Limpieza General del Rack y accesorios.	1	
5.2		Verificación y corrección del funcionamiento de los multiplexores.	1	
5.3		Limpieza del lector DVD/CD. Verificación de cada uno de los parlantes del Sistema de altoparlantes.	1	
5.4		Verificación y corrección del funcionamiento de los amplificadores.	1	
5.5		Verificación y programación de las tarjetas de entradas de audio.	1	
5.6		Verificación y corrección de protecciones primaria y secundaria instaladas.	1	
5.7		Verificación y reparación de los micrófonos Digitales de Pupitre de la sala de operadoras.	1	
5.8		Verificación, corrección y reparación de los micrófonos pupitres de la sala de embarques.	1	
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
5.9		AMPLIFICADORES OPTIMUS 250 W.	1	
5.10		MULTIPLEXOR OPTIMUS	1	
5.11		SOFTWARE DE CONFIGURACION DEL SISTEMA.	1	
5.12		COMPUTADORA PERSONAL NOTEBOOK CON SISTEMA OPERATIVO	1	
5.13		PARLANTES CEILING SPEAKER 6W / 100 V.	1	
5.14		FUENTE ININTERRUPIDA DE ENERGIA (UPS) PARA UPS, DE 6 KVA. CON ESTABILIZADOR.	1	
5.15		CABLE PAR TRENSADO UTP CAT 6 PARA CONEXIÓN DE MICROFONOS PUPITRE.	1	
5.16		MICROFONO PUPITRE SMP-94RS. DIGITAL	1	
5.17		MICROFONO PUPITRE MD-94 (COMPATIBLE)	1	
5.18		DUCTOS CAÑO PVC (ROLLO)	1	
5.19		CABLE POLARIZADO (BICOLOR) PARA PARLANTES (ROLLO) 2MM X 2MM	1	
5.20		CABLE POLARIZADO (BICOLOR) PARA PARLANTES (ROLLO) 2MM X 1MM	1	
5.21		TRANFORMADOR DE LINEA PARA MUSICA FUNCIONAL	1	
5.22		MEGAFONO ER – 2930W	1	
5.23		COLUMNAS DE AUDIO C – 540	1	
5.24		PROYECTORES ACUSTICOS FR – 30T	1	
5.25		ESFERAS ACUSTICAS Q – 12A	1	
5.26		ATENUADORES AV – 100	1	

Alma Mora
Dpto. Licitaciones - U...
DINAC

LIZ GARCIA
Jefa D... Licitaciones
U... C

J. Francisco Peña
Jefe Dpto. Electromecánica
DINAC

MARCIAL MANUEL IRUN
GTE. MT. ACIA MANTENIMIENTO