DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL
Avda. Mcal. López y 22 de setiembre, 2° piso
Tel: (595 21) 223.130 / 211.366 / 213.033 - Int. 5137
Tel/Fax: (595 21) 228.721
Pág. Web: www.dinac.gov.py
Asunción - Paraguay

****

COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS

(Resolución Nº 2079/2017)

ACTA DE EVALUACION Y RECOMENDACIÓN Nº 78/17

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº: 45/2017

"ADQUISICION DE SISTEMA INTEGRADO DE OPERACIONES AERONAUTICAS PARA LA DINAC"

ID: 338069

19 de diciembre de 2017

ACTA DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN N° 78/2017
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 45/2017
"ADQUISICION DE SISTEMA INTERGRADO DE OPERACIONES AERONAUTICAS PARA LA DINAC"-AD REFERENDUM-ID: 338069

En la Ciudad de Asunción, a los 18 días del mes de diciembre del año 2017 se reúne el Comité de Evaluación de Ofertas conformado de la siguiente manera:

1. COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS

A través de la Resolución N° 2079/2017, de fecha 08 de noviembre de 2017, fue integrado el Comité de Evaluación de Ofertas conformado por los siguientes integrantes:

- **Ing. Víctor Moran** - **Jefe Dpto. de Comunicaciones.**
- **Sr. Juan Félix Estigarribia** - **Jefe de Sección VCS-DA**

2. ANTECEDENTES DE LA CONTRATACION

El presente proceso ha sido publicado en el Portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) a través del **ID N° 338.069**

3. APERTURA DE SOBRES

El Acto de Apertura de Sobres se realizó en fecha lunes 18 de diciembre de 2017, a las 08:30 hs., en presencia de los Representantes de la DINAC y el Representante de la siguiente empresa:

Empresa	Representante	C.I.
INTELCAN S.A.	ALBERT VILLAGRA	3.998.464

Seguidamente se procede a la apertura del sobre que contiene la oferta técnica de la firma que ha presentado sus documentaciones en el sitio y hora indicada, que es la siguiente:

DOCUMENTOS	INTELCAN S.A.
Precio total de la oferta	Gs. 4.071.000.000
Formulario de oferta, completado y firmado	Presenta
Documento que acredita la representación del firmante de la oferta.	Presenta
Declaración Jurada del Artículo 40	Presenta
Garantía de Mantenimiento de Oferta: Empresa Aseguradora	LA CONSOLIDAD DE SEGUROS
Monto total asegurado	**Gs. 137.000.000**
Vigencia (días)	130
Vigencia (desde/hasta)	14/12/2017 – 23/04/2018

OBSERVACIONES EN EL ACTA DE APERTURA:
SIN OBSERVACIONES

4. ANÁLISIS Y EVALUACION DE LAS DOCUMENTACIONES

4.1. Documentación Legal

La Asesora Jurídica emitió el ***Dictamen N° /2017****, de fecha de diciembre de 2017,* ***realizando la verificación en detalle de las documentaciones presentadas por el oferente en el cuál menciona, entre otros:***

Descripción de la Documentación Solicitada	INTELCAN S.A.	
	Cumple	No Cumple
A) Formulario de Oferta (sustancial)	✓	
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta 3% (sustancial)	✓	
C) Documentos legales Oferentes individuales. Personas físicas	**NO APLICA**	
D) Documentos legales Oferentes individuales. Personas Jurídicas		

VÍCTOR JOSÉ ALEXIS MORÁN M.
Jefe Dpto. de Comunicaciones

Juan F. Estigarribia

Fotocopia simple 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.*	✓	
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	✓	
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o 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.*	✓	
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	✓	
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. *	✓	
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 Nº 941/2010.	✓	
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	✓	
Patente municipal vigente	✓	
E) Oferentes en Consorcio	**NO APLICA**	
F) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.		
Declaración Jurada de que los servicios ofertados cumplen con las especificaciones técnicas de la Sección III.	✓	
G) Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes. (NO APLICA)		
H) Cualquier otro documento adicional requerido.		
Balance de los tres últimos años 2014, 2015, 2016.	✓	
i. Folletos, catálogos e impresos descriptivos del sistema ofertado. ii. Detalle de las Especificaciones técnicas, en carácter de planilla de datos garantizados en el cual se incluyan las descripciones y demás requisitos exigidos en la Sección III "Suministros Requeridos". iii. Declaración jurada en la cual el Oferente manifieste que, dado que el plazo estipulado para la entrega del sistema, se compromete a brindar el soporte que se requiera durante el periodo indicado en la Sección III "Suministros Requeridos". iv. Garantía de Buen Funcionamiento y Calidad del sistema ofertado. v. Fotocopia autenticada del Estatuto de Constitución y/o RUC que demuestren una antigüedad mínima de 5 (años) años de la empresa Oferente en el mercado Nacional. vi. Fotocopia autenticada de referencias satisfactorias de clientes, por medio de notas que contengan la debida identificación del emisor, como mínimo 2 (dos), en la provisión de bienes/servicios para la aeronavegación, de alta frecuencia, entre los años 2016 y 2017. vii. Adicionalmente, el Oferente deberá presentar copia autenticada de contratos ejecutados, para acreditar experiencia y capacidad técnica en provisión y mantenimiento de bienes/servicios para la aeronavegación, de alta frecuencia, ejecutados entre los años 2016 y 2017. viii. El Oferente deberá contar con un nivel de facturación de al menos 20% del valor de su oferta, en promedio, de los últimos 3 años. Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados (2014, 2015 y 2016). El presente requisito podrá ser complementado mediante carta que indique que el oferente tiene acceso a suficientes líneas de crédito y otros medios financieros por el monto solicitado. ix. Documento vigente que acredite fehacientemente que el mismo es Fabricante o Representante Oficial, para el Paraguay de lo ofertado, ya sea mediante documento emitido por la firma autorizante o mediante la presentación del Formulario N° 4 (la Sección VI) debidamente suscripto por la firma autorizante. En caso de ser documento extranjero, deberá estar debidamente consularizado. x. El fabricante del Sistema VCS deberá como mínimo, contar con 10 (diez) años de experiencia en el campo de las Comunicación del Tráfico Aéreo), en lo relacionado a aplicación y la contratación de sistemas de comunicación por voz para este tipo de servicio. El Oferente deberá proporcionar una lista de los equipos/sistemas VCS principales y la configuración relevante instalada en los	✓	

VÍCTOR JOSÉ ALEXIS MORÁN M.
Jefe de Comunicaciones

Juan F. Estigarribia

	últimos cinco años.		
xi.	Nota en carácter de Declaración Jurada en la cual el Oferente manifieste que cuenta con el personal técnico capacitado a efectos de la instalación del sistema ofertado.		
xii.	El Oferente deberá contar con un Profesional en Ingeniería Electrónica, especialista en comunicaciones, CNS y sistema Radar, el profesional propuesto deberá ser reconocido por OACI. Se deberá presentar copia de currículo y al menos 3 (tres) constancias que avalen experiencia en el rubro aeronáutico, en un periodo mínimo de 10 (diez) años.		
xiii.	Adicionalmente, se deberá contar con un Profesional en Ingeniería Electrónica, especialista en el rubro aeronáutico con experiencia mínima de 10 (diez) años en sistemas VHF y VCS.		
xiv.			

4.2. 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 ejercicios 2014, 2015 y 2016:

Descripción de la Documentación Solicitada	INTELCAN S.A.	
	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 2014, 2015 y 2016	45.25	
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total: No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años 2014, 2015 y 2016	0.41	
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, 2014, 2015 y 2016	0.28	

VÍCTOR JOSÉ ALEXIS MORÁN M.
Jefe Dpto. de Comunicaciones

Juan F. Estigarribia

4.3. Informe Técnico

El Ing. Víctor Moran Jefe de Dpto. de Comunicaciones – DA y el Sr. Juan Félix Estigarribia Jefe de Sección VCS – D.A. mencionan lo siguiente:

Qué la Empresa **INTELCAN S.A.** cumple con las especificaciones técnicas requeridas en el pliego de bases y condiciones.

4.4. Capacidad Legal.

Para calificar la Capacidad Legal del Oferente, respecto de las prohibiciones establecidas en el Art. 40, Inc. "a" y "b", de la Ley 2051/03, conforme a lo establecido en la Resolución N° 849/15 de la DNCP, se han realizado las siguientes verificaciones:

1- La Firma **INTELCAN S.A.**ha proporcionado en forma satisfactoria la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley N° 2051/03 que se incluye como Formulario N° 6 de la Sección VI del Pliego de Bases y Condiciones.

2- Hemos realizado la verificación de los registros del Personal y se ha constatado que ninguno de los socios de la Firma **INTELCAN S.A..** ni la Representante Legal de la Firma, forma parte del Plantel de Funcionarios de la Dirección Nacional de Aeronáutica Civil (DINAC).

3- Hemos verificado que ninguno de los Socios conforme al Acta de Constitución ni la Representante Legal de la Firma **INTELCAN S.A.**aparece en la base de datos del SINARH.

Del análisis realizado se puede concluir que la firma **INTELCAN S.A.** cumple con este punto.

4.5. ANALISIS DE PRECIOS OFERTADOS.

Se ha realizado el análisis de los precios ofertados, de conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1173/2016 por la cual se modifica el Art. 2° de la Resolución DNCP N° 956/2016, verificándose lo siguiente:

El precio ofertado por la empresa **INTELCAN S.A.** ha sido analizado y verificado que se encuentra dentro de los parámetros establecidos en la reglamentación por el comité evaluador y se concluye que el mismo es aceptable y considerado de ejecución posible.

Por lo tanto, la oferta de la empresa **INTELCAN S.A.** cumple con este punto.

5. ANALISIS Y EVALUACION FINAL

Cumplidos todos los trámites pertinentes de evaluación, la Empresa: **INTELCAN S.A.** cumple con las condiciones legales, económicas y técnicas requeridas, como así también está calificada y con la capacidad necesaria para ejecutar el Contrato, por lo que se recomienda su adjudicación.

6. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

El Comité de Evaluación de Ofertas, conformado según Resolución N°: 2079/2017, de fecha 08 de noviembre de 2017, 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 PÚBLICA NACIONAL N° 45/2017 "ADQUISICION DE SISTEMA INTERGRADO DE OPERACIONES AERONAUTICAS PARA LA DINAC"- AD REFERENDUM ID: 338069, a la empresa: "INTELCAN S.A", por un monto total de Gs. 4.071.000.000 (Guaraníes cuatro mil setenta y un millones) IVA incluido, correspondiendo al Ejercicio 2017 la suma de Gs. 1.221.000.000(Guaraníes un mil doscientos veintiún millones)IVA Incluido, y al Ejercicio 2018 la suma de Gs. 2.850.000.000 (Guaraníes dos mil ochocientos cincuenta millones)IVA Incluido, sujeto a disponibilidad presupuestaria. Conforme al Cuadro Comparativo de ofertas.

Ing. Víctor Moran
Miembro del Comité de Evaluación

Sr. Juan Félix Estigarribia
Miembro del Comité de Evaluación

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL — GOBIERNO NACIONAL

Cuadro Comparativo de Ofertas - INTELCAN S.A.

ADQUISICIÓN DE SISTEMA INTEGRADO DE OPERACIONES AERONÁUTICA PARA LA DINAC con ID: 338069

ANEXO B-02-08

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	43232910-001	**SISTEMA DE GESTION DE RED (SDGR)**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	SITTI	ITALIA	**757,317,000**	**757,317,000**
1.1		PC con pantalla 17"	Unidad	UNIDAD	1	HP	USA	11,527,000	11,527,000
1.2		Controlador Supervisión	Unidad	UNIDAD	1	SITTI	ITALIA	408,000,000	408,000,000
1.3		Automata para gestión de alarmas	Unidad	UNIDAD	1	SITTI	ITALIA	337,790,000	337,790,000
2	43232910-001	**SISTEMA DE PROTECCION Y PUESTA A TIERRA (SDPPT)**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	INTELCAN	NACIONAL	**330,388,100**	**330,388,100**
2.1		Subsistema de Pararrayos	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	117,882,000	117,882,000
2.2		Subsistema de Proteccion de lineas fisicas	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	101,137,800	101,137,800
2.3		Susbsistema de tierra de la estación	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	111,368,300	111,368,300
3	43221706-001	**SISTEMA DE VHF (SDVHF)**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**LEONARDO**	**USA**	**886,537,900**	**886,537,900**
3.1		Subsistema de Distribucion, selección y retardo	Unidad	UNIDAD	1	LEONARDO	USA	370,000,000	370,000,000
3.2		Subsistema de Radiotransmisores	Unidad	UNIDAD	1	LEONARDO	USA	286,378,900	286,378,900
3.3		Subsistema de Antenas	Unidad	UNIDAD	1	LEONARDO	USA	230,159,000	230,159,000
4	43232910-001	**SISTEMA DE MEDIOS DE TRANSMISION (SDMT)**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**LEONARDO**	**USA**	**778,741,000**	**778,741,000**
4.1		Subsistema de Radio digital de microondas	Unidad	UNIDAD	1	LEONARDO	USA	353,646,000	353,646,000
4.2		Subsistema de Radio digital de microondas de baja capacidad	Unidad	UNIDAD	1	LEONARDO	USA	316,240,000	316,240,000
4.3		Subsistema de modems de fibra optica	Unidad	UNIDAD	1	LEONARDO	USA	108,855,000	108,855,000
5	43221721-021	**GRABACION DE VOZ Y DATOS**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**EVENTIDE**	**ITALIA**	**589,150,400**	**589,150,400**
5.1		Multifono	Unidad	UNIDAD	1	EVENTIDE	ITALIA	253,700,000	253,700,000
5.2		Sistema de Gestion	Unidad	UNIDAD	1	EVENTIDE	ITALIA	224,082,000	224,082,000
5.3		Consola	Unidad	UNIDAD	1	EVENTIDE	ITALIA	111,368,400	111,368,400
6	40101701-002	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**	**Unidad**	**UNIDAD**	**2**	**TOKIO**	**CHINA**	**3,528,200**	**7,056,400**
6.1		Unidad de pared tipo Split de 18.000 BTU	Unidad	UNIDAD	2	TOKIO	CHINA	1,764,100	3,528,200
7	72102802-001	**SALA TECNICA**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**INTELCAN**	**NACIONAL**	**514,318,000**	**514,318,000**
7.1		Instalacion temporal de obrador	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	35,105,000	35,105,000
7.2		Obras provisionales	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	141,391,992	141,391,992
7.3		Excavacion para fundacion	cúbicos	UNIDAD	20	INTELCAN	NACIONAL	4,748,100	94,962,000
7.4		Relleno y compactación	cúbicos	UNIDAD	20	INTELCAN	NACIONAL	3,391,500	67,830,000
7.5		Mampostería de ladrillos comunes de 0,15 m de ancho	Milimetros	UNIDAD	40	INTELCAN	NACIONAL	368,900	14,756,000
7.6		Aislación asfáltica + membrana soldable con protección de aluminio sobre losa	os cuadrados	UNIDAD	20	INTELCAN	NACIONAL	1,517,250	30,345,000
7.7		Revoque interior	Milimetros	UNIDAD	40	INTELCAN	NACIONAL	309,400	12,376,000
7.8		Revoque exterior	Milimetros	UNIDAD	40	INTELCAN	NACIONAL	291,550	11,662,000
7.9		Canaleta en piso	lineal	UNIDAD	16	INTELCAN	NACIONAL	818,720	13,099,520
7.10		Pintura tipo Látex interior	Metros cuadrados	UNIDAD	40	INTELCAN	NACIONAL	49,980	1,999,200
7.11		Pintura tipo Sintética exterior	Milimetros	UNIDAD	40	INTELCAN	NACIONAL	83,181	3,327,240
7.12		Provisión y colocación de puerta metálica de chapa doble, incluye cerradura	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	3,689,000	3,689,000
7.13		Provisión y colocación de artefactos de iluminación interior (fluorescente 2 x 40)	Unidad	UNIDAD	4	INTELCAN	NACIONAL	178,381	713,524
7.14		Provisión y colocación de artefactos de iluminación exterior (fluorescente 2 x 40)	Unidad	UNIDAD	2	INTELCAN	NACIONAL	178,381	356,762
7.15		Provisión y colocación de artefactos de iluminación de emergencia	Unidad	UNIDAD	2	INTELCAN	NACIONAL	713,881	1,427,762
7.16		Provisión y montaje del sistema eléctrico (incluye electroductos, canaletas, cableado, tableros y llaves TM)	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	15,827,000	15,827,000
7.17		Limpieza final de obra	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	65,450,000	65,450,000
8	72102802-001	**INTALACION Y PUESTA EN MARCHA**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**INTELCAN**	**NACIONAL**	**186,440,000**	**186,440,000**
8.1		INSTALACION DE SDGR	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	43,837,000	43,837,000
8.2		INSTALACION DE SDPPT	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	41,772,000	41,772,000
8.3		INSTALACION DE SDVHF	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	38,019,600	38,019,600
8.4		INSTALACION DE SDMT	Mil	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	26,373,000	26,373,000

8.5		INSTALACION DE GRABACION DE VOZ Y DATOS	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	11,682,000	11,682,000
8.6		Puesta en marcha	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	24,756,400	24,756,400
9	**56101703-001**	**Mesa plegable**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**INTELCAN**	**NACIONAL**	**21,051,200**	**21,051,200**
9.1		Mesa plegable	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	1,168,200	1,168,200
9.2		Sillas	Unidad	UNIDAD	2	INTELCAN	NACIONAL	542,800	1,085,600
9.3		Sensores de humo	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	742,338	742,338
9.4		Sensores infrarojo de movimiento	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	932,200	932,200
9.5		Cerradura de tarjeta magnetica	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	3,799,600	3,799,600
9.6		Set de herramientas STD	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	366,862	366,862
9.7		Armario de acero inoxidable	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	2,348,200	2,348,200
9.8		Sistema de alerta contra intrusos con señalizacion remota	Unidad	UNIDAD	1	INTELCAN	NACIONAL	10,608,200	10,608,200
								Precio Total	**4,071,000,000**

Monto total adjudicado de Gs. 4.071.000.000 (Guaraníes cuatro mil setenta y un millones) IVA incluido, correspondiendo al Ejercicio 2017 la suma de Gs. 1.221.000.000(Guaraníes un mil doscientos veintiún millones)IVA Incluido, y al Ejercicio 2018 la suma de Gs. 2.850.000.000 (Guaraníes dos mil ochocientos cincuenta millones)IVA Incluido, sujeto a disponibilidad presupuestaria.

VICTOR JOSÉ ALEXIS MORÁN M.
Jefe Dpto. de Comunicaciones

Juan F. Estigarribia