



1 P/ 1235

Presidencia de la República Oriental del Uruguay

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Montevideo, 19 DIC 2011

VISTO: La Licitación Pública Nº 101/2011, dispuesta por Resolución de URSEC 293 del 11 de agosto de 2011 cuyo objeto es el Suministro a la Unidad Reguladora de Servicios de Comunicaciones (URSEC) de un sistema de monitoreo y control para televisión digital y realización de una instrucción operativa teórico - práctica.

RESULTANDO: I) Que en cumplimiento a las normas que regulan el proceso licitatorio, se realizaron las publicaciones e invitaciones de estilo.

II) Que, de acuerdo al Acta de apertura de 16 de setiembre de 2011 se recibió únicamente la oferta de la empresa Aeromarine S.A.

CONSIDERANDO: I) Que la Comisión Asesora de Adjudicaciones de URSEC, ampliada con el Ing. Leslie Green, de acuerdo a lo establecido por Resolución Nº 293/011 citada, entiende que la oferta presentada cumple con los requisitos y condiciones técnicas exigidas y establecidas en los Pliegos que rigen el presente proceso licitatorio.

II) Que del informe elaborado por la Comisión citada se recomienda la aceptación parcial de la oferta presentada por la empresa Aeromarine S.A., al amparo de lo establecido en el Artículo 11º del Pliego Particular de Condiciones.

III) Que el Tribunal de Cuentas por Resolución del 16 de noviembre de 2011 cometió a la Contadora Delegada en la Presidencia de la República, la intervención del gasto en el presente procedimiento.

IV) Que de acuerdo a la citada resolución, dicha intervención deberá efectuarse una vez que el Ordenador Competente haya dictado la resolución de adjudicación.

ATENCIÓN: a lo precedentemente expuesto, y a lo informado por la Comisión Asesora de Adjudicaciones y por la Asesoría Letrada de la Presidencia de la República.

**EL PRESIDENTE DE LA REPUBLICA
RESUELVE:**


1.-Adjudicase ad-referéndum del Tribunal de Cuentas de la República a la empresa "Aeromarine S.A." el Suministro a la Unidad Reguladora de Servicios de Comunicaciones (URSEC), de un sistema de

2011 / 11 / 006372

monitoreo y control para televisión digital y realización de una instrucción operativa teórico – práctica de acuerdo al detalle que luce en Anexo, que forma parte de esta Resolución.

2.-La adjudicación dispuesta será atendida con cargo al Programa 482 "Regulación y Control", Proyecto de Inversión 990 "Equipos de Comunicaciones", Objeto del Gasto 358 "Equipos de Comunicaciones" de la Unidad Ejecutora 09 "URSEC", Programa 05 "Regulación y Control de Servicios de Comunicaciones" del Inciso 02 "Presidencia de la República", financiación 1.2 "Recursos con afectación especial", por un importe de \$ 8.396.320.- (pesos uruguayos ocho millones trescientos noventa y seis mil trescientos veinte).

3.-Remítase al Contador Central Delegado del Tribunal de Cuentas en la Presidencia de la República .Cumplido, pase a la Unidad Reguladora de Servicios de Comunicaciones a sus efectos.



JOSE MUJICA
Presidente de la República



Presidencia de la República Oriental del Uruguay

ANEXO conteniendo detalle de la Adjudicación a la empresa Aeromarine S.A. de la Licitación Pública Nº 101/2011

Ítem	Descripción	cantidad	Precio Plaza Unitario	IVA (22%)	Precio Plaza Unitario IVA incluido	Precio Plaza IVA incluido Total
1.1	<p>R&S ETL</p> <p>Analizador de TV con generador de tracking, 500 kHz a 3 GHz.</p> <p>Realiza mediciones de TV analógica por defecto.</p> <p><u>Incluye las siguientes opciones:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • FSL-B7: Filtros de resolución angostos • ETL-B203: RF Preselector • ETL-B209: Hard Disk 80 Gbyte • ETL-B210: Demodulator for single carrier • ETL-B230: DC Power Supply, 11 V to 18 V • ETL-B280: MPEG processing board • ETL-B281: Video & Audio HW decoder • ETL-B201: Additional interfaces digital TV • ETL-K208: Measurement log for digital TV • ETL-K281: HDTV and Dolby Upgrade • ETL-K282: MPEG analysis/monitoring Frequency offset • ETL-K240: DVB-T/H firmware • ETL-K241: DVB-T Frequency offset • ETL-K210: DVC-C firmware • ETL-DCV: Documentación de calibración • TSMX-PPS: Receptor de GPS • FSL-Z3: Bolso de transporte 	1	82.530,00	18156,60	100.686,60	100.686,60

iii) Para generador de señales ISDB-T (Alternativa: R&S SFE)

Ítem	Descripción	cantidad	Precio Plaza Unitario	IVA (22%)	Precio Plaza Unitario IVA incluido	Precio Plaza IVA incluido Total
5.2.1	• SFE-K30: Simulador de fading	1	7.080,00	1557,60	8.637,60	8.637,60
5.2.2	• SFE-K60: Mediciones de BER	1	5.050,00	1111,00	6.161,00	6.161,00

Precio Plaza total sin IVA (€)	246.815,00
IVA (22 %) (€)	54.299,30
Precio Plaza total con IVA (€)	301.114,30



Presidencia de la República Oriental del Uruguay

Ítem	Descripción	cantidad	Precio Plaza Unitario	IVA (22%)	Precio Plaza Unitario IVA incluido	Precio Plaza IVA incluido Total
3.1	R&S HE300 Antena direccional activa • 20 MHz – 7.500 MHz • Incluye 3 antenas en subrangos • Para uso manual o en trípode	1	7.910,00	1.740,20	9.650,20	9.650,20
4.1	R&S BCDRIVE Software para drive test • Corre directamente sobre el analizador ETL o en laptop/portátiles	2	3.390,00	745,8	4.135,8	8.271,6
5.2	R&S SFE – ALTERNATIVA - Generador de señales de ISDB-T <u>Incluye las siguientes opciones:</u> • SFB-B6: Memoria de 4GB • SFE-K6: Modulación ISDB-Tb • SFU-K224: Librería de TS ISDB-Tb • SFE-K40: Generador de AWGN • SFE-PK20: Generación/Reproducción de TS • Documentos de calibración	1	31.570,00	6.945,40	38.515,40	38.515,40
6	Equipo portátil para procesamiento Laptop ASUS G53SW	2	1.990,00	437,80	2.427,80	4.855,6
8	STB con Ginga	1	590,00	129,80	719,80	719,80
9	Receptores móviles Receptor Full-Seg	2	490,00	107,8	597,80	1.195,60
10	Receptores móviles Receptor One-Seg	2	490,00	107,8	597,80	1.195,60

2.- Y los siguientes opcionales/ accesorios indicados en las tablas siguientes:

i) Para Analizador de TV

Ítem	Descripción	cantidad	Precio Plaza Unitario	IVA (22%)	Precio Plaza Unitario IVA incluido	Precio Plaza IVA incluido Total
1.3	• FSL-K7: Mediciones en modulación AM/FM/PhiM	1	1.795,00	394,90	2189,90	2.189,90
1.5	• ETL-K280: Generador/grabador de TS	1	4.480,00	985,60	5465,60	5.465,60
1.6	• SFU-K224: Librería de TS ISDB-Tb	1	1.680,00	369,60	2049,6	2.049,6
1.7	• FSL-B4: Oscilador de referencia OCXO	1	1.010,00	222,20	1232,20	1.232,20