

Prórroga 18/14

Prórroga al contrato número 28/14, que celebran en la ciudad de Guadalajara, Jalisco el día 17 diecisiete del mes de abril del año 2014 dos mil catorce, por una parte el Organismo Público Descentralizado Sistema Jalisciense de Radio y Televisión, representado en este acto por el C. Sergio Ramírez Robles, Director General del Organismo, a quien se le denominara "EL SISTEMA JALISCIENSE DE RADIO Y T.V.", por otra parte la Empresa denominada DICIMEX, Sociedad Anónima de Capital Variable, representada en ese acto por el C. Héctor Rodríguez Gómez, a quien se le denominó como "EL PROVEEDOR", sujetándolo al tenor de las siguientes antecedentes, declaraciones y cláusulas.

ANTECEDENTES

ÚNICO.- Con fecha 20 veinte del mes de marzo del año 2014 dos mil catorce, el Organismo Público Descentralizado Sistema Jalisciense de Radio y Televisión y la empresa DICIMEX, Sociedad Anónima de Capital Variable, celebraron el contrato 28/14, en lo sucesivo el CONTRATO, teniendo como objeto entre otros, la adquisición de Transmisor Digital del estado sólido en la banda UHF; documento que derivó de la Invitación a cuando menos Tres Proveedores derivada de la Solicitud de Aprovechamiento número 69/0006-00 denominada "Adquisición de Transmisor Digital de Estado Sólido en la banda UHF, Sistema Jalisciense de Radio y Televisión, del Estado de Jalisco" del que resultó adjudicado EL PROVEEDOR, mediante orden de compra con folio 54496 (cincuenta y cuatro mil cuatrocientos noventa y seis) generada por la Dirección de la Comisión de Adquisiciones de LA SECRETARÍA, cuyas cláusulas o condiciones contractuales quedan sustituidas por las contenidas en el presente contrato, así mismo, se obliga a cumplir con todas y cada una de las obligaciones derivadas de las bases de dicho proceso de adquisición, en lo subsecuente LAS BASES.

DECLARACIONES:

I.- Declara el Representante de "EL SISTEMA JALISCIENSE DE RADIO Y T.V.":

a) El C. Sergio Ramírez Robles, comparece en su carácter de Director General del Organismo con las facultades que le otorgan los artículos 4 y 14 de la LEY ORGÁNICA DEL SISTEMA JALISCIENSE DE RADIO Y TELEVISIÓN.

b) Que mediante el Oficio sin número de fecha 16 dieciséis de abril del año 2014 dos mil catorce, signado por el Ing. Héctor Rodríguez Gómez, Representante Legal de EL PROVEEDOR, en el cual solicitó prórroga en el plazo de entrega del TRANSMISOR DE TELEVISIÓN TRANSMISOR DIGITAL DEL ESTADO SÓLIDO EN LA BANDA UHF CANAL 25 MARCA HARRIS, MODELO MAXIVA ULX.9200AT a efecto de que se continúe con la prestación del servicio objeto del CONTRATO, por lo que solicitan autorización para poder entregar los equipos en un plazo no mayor a 40 días naturales adicionales a los estipulados en la orden de compra, teniendo así el sistema en el almacén de LA DEPENDENCIA a más tardar el día 28 de mayo de 2014.

II.- AMBAS PARTES DECLARAN:

1) Que quedan subsistentes las cláusulas, declaraciones y párrafos del CONTRATO, que no hayan sido modificadas mediante el presente instrumento.

2) Manifiestan que se reconocen recíprocamente el carácter con que comparecen, por lo cual se sujetan a las siguientes:

CLÁUSULAS:

PRIMERA.- Se amplía la entrega de la prestación del servicio objeto del CONTRATO por 40 días naturales para la entrega del Transmisor de Televisión Transmisor Digital del Estado Sólido en la banda UHF canal 25 marca Harris, modelo Maxiva ULX9200AT, derivada de la Solicitud de aprovechamiento número 69/0006-00.

SEGUNDA.- Se amplía el plazo pactado en la cláusula Tercera y Cuarta de la entrega y vigencia respectivamente, para llevar a cabo la entrega del servicio objeto del CONTRATO, y se amplía el término al día 28 veintiocho del mes de mayo del año 2014 dos mil catorce.

ESPECIFICACIONES:

Descripción del requerimiento:

Especificaciones SISTEMA JALISCIENSE DE RADIO Y TELEVISIÓN canal 25
Transmisor digital de estado sólido en la banda UHF canal 25 de SJRYTV

Con las siguientes características:

- Estándar ATSC
- Digital estado sólido
- Que incluya filtro de máscara
- Con excitador el cual deberá estar alimentado con señal SMPTE-310, el Excitador deberá ser capaz de ampliar sus capacidades a los estándares de televisión móvil y envío de datos en el estándar ATSC.
- Con todas la medidas de seguridad personal según la norma IEC215.

Características de RF:

- Potencia de salida 10.7kw mínimo después del filtro de mascara con ajuste continuo, en 50 ohms proporcionado al menos 12 módulos (PA).
- Rango de frecuencia: Canal UHF de 6 Mhz banda IV/V (470-806 Mhz) para canal 25 (536-542)
- Tipos de modulación 8-VSB.
- Estabilidad de frecuencia piloto: +/- 200 Hz/mes o mejor.
- Estabilidad de potencia de salida: +/-2% o mejor.
- Emisión de espurios y armónicos: -60 dB o mejor.
- Conector de salida de RF 3-1/8" EIA impedancia 50 ohms.
- Salida de RF con protección contra alta corriente, alto voltaje, alta temperatura, alta excitación y alto VSWR.

Características de sección de datos:

- Estándar de televisión ATSC A-53 color sistema HDTV debe estar limpio para el estándar A/153 y SFN (A110)
- Entrada de datos: debe aceptar señales SMPTE-310M o ASI, configurable en campo.
- Entrada de nivel nominal: 800 mVp-p +/- 10%
- Velocidad de transmisión: 19.39 Mb/s
- Relación señal a ruido : <60dBA

Medición:

- Potencia de salida del transmisor
- Potencia reflejada
- Lectura de etapas intermedias de potencia (IPA y Driver)
- Parámetros de la fuente de poder.
- Alarma de temperatura en los módulos de RF
- Monitoreo de corriente y voltaje en la etapa final de amplificación.

Circuitos de protección de:

- Sobre temperatura.
- Sobre corriente.
- VSWR-
- De flujo del liquido refrigerante

Características Generales:

- Voltajes de alimentación: 220 V AC +/- 10%, 3 fases, 4 hilos.
- Frecuencia de alimentación: 60Hz.
- Altitud de operación: 2380 MSNM

Además debe incluir:

- Sistema de enfriamiento por líquido.
- Sistema de bombas redundantes de montaje vertical.
- Tuberías, adaptadores, soportes y todos los accesorios necesarios para la instalación del sistema de enfriamiento por líquido del transmisor, se anexa plano de distribución de equipo.

Manuales de operación y servicio

El manual debe contener la información necesaria respecto a:

- Instalación del equipo
- Operación
- Principio o Teoría de Operación.
- Mantenimiento y ajuste.
- Resolución de Problemas
- Módulos de amplificación.
- Número de parte de refacciones y elemento del sistema transmisor.
- Diagramas esquemáticos incluyendo los del excitador
- Diagramas eléctricos y electrónicos de las diferentes etapas del Tx (Gabinete de control, excitador, amplificadores de potencia, módulos de drivers, fuentes de poder, etc.) para dar mantenimiento en campo.

Reporte de pruebas en fábrica.

Cumpliendo todo ello con las demás especificaciones ofertadas en LA PROPUESTA presentada por EL PROVEEDOR respecto de la Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores derivada de la solicitud de aprovisionamiento número 69/0006-00, documentos que para efectos de referencia y cumplimiento forman parte integral del presente acuerdo de voluntades.

TERCERA.- DE LA ENTREGA. Los bienes y servicios objeto del presente contrato deberán entregarse dentro de los 30 días siguientes a su asignación en el Almacén de "EL SISTEMA JALISCIENSE DE RADIO Y T.V", ubicado en calle Francisco Rojas González número 155 ciento-cincuenta y cinco colonia Ladrón de Guevara, esquina Avenida México en Guadalajara, Jalisco, asegurándose de su adecuado transporte bajo su estricta responsabilidad, en el tiempo que EL PROVEEDOR señale en LA PROPUESTA, el cual correrá a partir de la firma del presente contrato.