



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN

FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 42 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

Fecha de elaboración: 31/12/14

- I. Descripción del servicio a contratar:
- II. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LOS EQUIPOS DE RADIO COMUNICACIÓN.

I.1.- En su caso, relación de equipos:

EQUIPO MARCA KENWOOD, CON NÚMERO DE SERIE:

80801813, BOBO6106, 80401382, 51104105, 61101820, B1506474, 61101818, 61004152, 80401386, B1506475, 80401387, NO/VISIBLE, 61004155, BOBO6789, B2408144, CONTROL INVENTARIOS, BOCOO342, 61004158, B2A08248, 80800563, CAMILLEROS, 80801811, 80801817, SIN ETIQ., 80401388, SIN ETIQ., SIN ETIQ., 8800565, 80401383, SIN ETIQ., 61101817, 80401390, 80401385, DEPTO. MANTEN. 009TEU6091, 009TEU6089, 009TEU6094, 009TEU6088, 018TPG3768, 018TPU3032, 018TPU3602, 018TPU3043.

- III. Anexar un mínimo de 3 Cotizaciones.
- IV. ANEXO TRES COTIZACIONES.
- V. Plazos y condiciones de la prestación del servicio:
- VI. UN AÑO.

III.1.- Plazo (vigencia): DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015.

III.2.- Condiciones (anexo técnico):

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A RADIOS PORTÁTILES MARCA KENWOOD, INCLUYE CORRECCIÓN DE PARAMETROS DE TRASMISIÓN Y RECEPCIÓN, TALES COMO POTENCIA DE AUDIO, PARA TODO ESTO UTILIZANDO UN EQUIPO ANALIZADOR DE SISTEMAS DE COMUNICACIONES PROFESIONALES, REVISIÓN DE BATERIAS Y LIMPIEZA EN GENERAL, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL SISTEMA DE REPETICIÓN DE VOZ QUE INCLUYE RADIO BASE, MARCA MOTOROLA CON SIMPLEXOS, FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE ALTA CORRIENTE LINEA DE TRASMISIÓN Y ANTENA.

- VII. Procedimiento de contratación propuesto: ADJUDICACIÓN DIRECTA.

Fundamentación legal: El Procedimiento de contratación propuesto es la Adjudicación Directa, fundamentada en el Artículo 42 de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Público: (ver Anexo1)

- VIII. Monto Estimado de la contratación (sin IVA):

- IX. \$ 131,808.00, MONTO MÍNIMO
- X. \$ 188,755.20, MONTO MÁXIMO

- XI. Forma de pago propuesta: EN MENSUALIDADES VENCIDAS.
- XII. Persona propuesta para la adjudicación: C. GORGE G. MARTÍNEZ SOTO, DIRECTOR GENERAL.

Se propone para la adjudicación a la Compañía, COMUNICACIÓN GLOVAL MONYTOR, S. A. DE C. V., SISTEMAS EN TELECOMUNICACIONES.

- XIII. Acreditación de los criterios en que fundan su excepción, así como la justificación de las razones para el ejercicio de la opción. ECONOMIA, \$ 46,947.20 CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS CON VEINTE CENTAVOS MENOS QUE LAS OTRAS DOS EMPRESAS.

**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN**  
**FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 42 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO**

**Fecha de elaboración: 31/12/14**

Con Fundamento en el Artículo 42 de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico (ver Anexo1), se acredita por lo menos uno de los siguientes criterios de **Economía, Eficacia, Eficiencia, Imparcialidad, Honradez y Transparencia** para satisfacer los objetivos a los que estén destinado.

**XIV. En su caso, para el arrendamiento de bienes, adjuntar:**

IX.1. Estudio de Factibilidad, y

IX.2. Constancia de no existencia de bienes de las mismas características o, en su caso, el nivel de inventario de los mismos que haga necesario arrendar dichos bienes

**Atentamente**

  
**ARQ. RICARDO MORA MARTÍNEZ**  
**JEFE DEL DEPTO. DE SERVICIOS GENERALES**

\_\_\_\_\_  
Nombre, firma y puesto del  
Jefe del Departamento Solicitante

**(EL PRESENTE FORMATO REQUISITADO SOLO SE DEBERÁ IMPRIMIR HASTA AQUÍ)**

**COTIZACION**

FECHA: 19 DE DICIEMBRE DEL 2014.

FOLIO: INN-191214

**INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICION**

Vasco de Quiroga No. 15

Tlalpan

México, D.F.

Tel. 54870900

**At'n. LIC. SERGIO AQUINO AVENDAÑO**

**Subdirector de Recursos Materiales y Servicios Generales.**

**At'n. SR. HUMBERTO ZEPEDA – Jefe de Seguridad**

En respuesta a su amable solicitud sometemos a su apreciable consideración la presente cotización:


PTIDA	CANT	DESCRIPCIÓN	P. UNITARIO	IMPORTE MENSUAL
1	36	Mantenimiento Preventivo-Correctivo 2015 a Radio Portátil marca Kenwood. Incluye revisión y corrección de parámetros de Transmisión y Recepción tales como: potencia, error en frecuencia, nivel de modulación de voz, sensibilidad de RX, potencia de audio, todo esto utilizando un equipo Analizador de Sistemas de Comunicaciones profesional. Revisión de batería y limpieza general.	\$ 290.00	\$ 10,440.00
2	1	Mantenimiento Preventivo-Correctivo a sistema de repetición de voz que incluye Radio Base marca Motorola con Simplexor, Fuente de alimentación de alta corriente, Línea de Transmisión y Antena.	\$ 544.00	\$ 544.00
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$ 10,984.00</b>
			<b>IVA</b>	<b>\$ 1,757.44</b>
			<b>TOTAL MENSUAL</b>	<b>\$ 12,741.44</b>

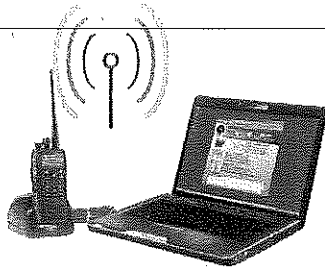
**TERMINOS COMERCIALES:**

- 1.- Los precios descritos son en pesos mexicanos
- 2.- Los precios indicados están basados en un contrato con duración de 12 meses.
- 3.- El Mantenimiento Preventivo de los radios se llevará cabo cada tres meses con el fin de asegurar su óptimo funcionamiento.
- 4.- La cuota indicada como TOTAL MENSUAL será el pago que se hará por mes vencido contra la presentación de la factura original.
- 5.- Las fechas trimestrales para efecto del mantenimiento descrito serán durante la primera semana de los meses de **Marzo, Junio, Septiembre y Diciembre** de 2015. El día preciso para ello será de común acuerdo entre ambas partes.
- 6.- El ó los equipos con algún mal funcionamiento el cual no pueda ser corregido mediante la aplicación del Mantenimiento Preventivo correspondiente, serían objeto de un diagnóstico en Laboratorio y una cotización por separado.
- 7.- La presente cotización tiene una vigencia de 45 días.

Esperando que la presente cumpla con sus expectativas quedo de usted

ATENTAMENTE

  
**Jorge G. Martínez Soto**  
*Director General*  
Tel 01 (55) 15175305



**ELECTRONICA Y SISTEMAS  
DE VANGUARDIA Radiocomunicaciones y  
Telemetría Industrial  
CRISANTO SERRANO CAMARENA**

México D.F. a 19 de Diciembre de 2014.

Referencia: Cotización No. 458-CS-14

**Instituto Nacional de Nutrición**

LIC. SERGIO AQUINO AVENDAÑO - Subdirector de Recursos Materiales y Servicios Generales

At'n. Sr. Humberto Zepeda  
Jefe de Seguridad  
Tel. 54870900

**Estimado Sr. Zepeda,**

De acuerdo con sus requerimientos, me es grato dirigirme a usted para peresentarle la siguiente propuesta para el servicio de mantenimiento a sus equipos de radio con base en un contrato anual para este 2015.

PART.	U/M	CANTIDAD	MODELO	CONCEPTO	PRECIO UNIT	IMPORTE
1	N/A	36	MANTPOR	Mantenimiento Preventivo / Correctivo para radios portátiles de comunicaciones marca Kenwood.	\$357.00	\$12,852.00
2	N/A	1	MANTBAS	Mantenimiento Preventivo / Correctivo a radio base con simplexor, fuente de alimentación, línea de transmisión y antena.	\$557.00	\$557.00
					subtotal	\$13,409.00
					iva	\$2,145.44
					total	\$15,554.44

**CONSIDERACIONES Y ACLARACIONES**

- Los precios mostrados son en M.N. y la cantidad TOTAL se considera como un pago mensual durante el plazo que dure el contrato.
- Se considera un contrato obligado a por lo menos 12 meses.
- Los servicios descritos no incluyen refacciones ni accesorios.
- Incluye 3 eventos de Mantenimiento Preventivo distribuidos durante el año del contrato.
- Vigencia de la propuesta: 30 días.

Sin más por el momento, agradezco su atención esperando tener la oportunidad de brindarle nuestro servicio en fecha próxima.

SALVADOR RIVERA HERNANDEZ  
Ventas

LAGO TEXCOCO NO. 10 - 2, COL. ANAHUAC DELEGACION MIGUEL HIDALGO C.P. 11320  
MEXICO, D.F. RFC SECC6310254E5 CURP SECC6310254E5HDFRMR09 TEL. 5546666051  
e-mail: serra2510@hotmail.com



<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	Instituto Nacional de Nutrición Mantenimiento 2015
<b>LUGAR:</b>	México, D.F.
<b>NUMERO DE PROYECTO:</b>	453/14
<b>PREPARADO POR:</b>	Javier Jasso
<b>FECHA DE ELABORACIÓN:</b>	Diciembre 18, 2014

### COTIZACIÓN

Partida	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Importe Mensual
1	Mantenimiento Preventivo-Correctivo a radio portátil Kenwood.	36	\$ 446.00	\$ 16,056.00
2	Mantenimiento Preventivo-Correctivo a radio base con simplexor, fuente, línea de TX y antena.	1	\$ 761.00	\$ 761.00
			SUBTOTAL	\$ 16,817.00
			IVA	\$ 2,690.72
			TOTAL MENSUAL	\$ 19,507.72

### Consideraciones

La cotización está basada en varias consideraciones:

- Los precios mostrados son en M.N.
- Se considera el servicio sin incluir refacciones ni accesorios.
- La cantidad mostrada considera un contrato por 12 meses con la aplicación de un evento de mantenimiento Preventivo – Correctivo cada tres meses durante el año previsto.
- La forma de pago de la presente propuesta será en M.N. con transferencia bancaria o cheque nominativo a favor de Servicios de Integración e Ingeniería para Telecomunicaciones, S.A. de C.V.
- Para la confirmación de la presente se requiere de una orden de compra.
- La forma de pago es por mes vencido.

### Vigencia de la cotización

- Esta cotización es válida por los próximos 45 días.



México, D.F. a 18 de Diciembre del 2014.

**INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICION**  
**Vasco de Quiroga 15,**  
**Tlalpan,**  
**México, D.F.**

**Sr. Humberto Zepeda**  
**Jefe de Seguridad**  
**Presente.**

Estimado Sr. Zepeda,

Mediante el presente deseo expresar mi agradecimiento, respecto del interés mostrado por ustedes, para que esta firma les cotiche el Mantenimiento a sus equipos de radio para el año 2015. Por lo que me permito presentar a su consideración la presente propuesta.

Quedo de usted, esperando contar con la oportunidad de apoyarle y aprovechar la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**A T E N T A M E N T E**



**Ing. Javier Jasso Marrón**  
**Gerente de Ventas**