

AD. 008-19

**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y NUTRICION  
SALVADOR ZUBIRAN

Departamento de Servicios Generales

Coordinación de Vigilancia

FORMA NLP- 02- A

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

Fecha de elaboración: 10 de octubre de 2018

**I. Descripción del bien a adquirir:**

Partida	Descripción
1	Mantenimiento preventivo y correctivo a radio portátil marca Kenwood y Motorola; y 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 del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán
2	

**II. Resultado de la investigación de Mercado.**-De conformidad con lo establecido en el punto 4.2.1.1.10 y 4.2.1.1.16 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, Se adjunta al presente el documento de "resultado de Investigación de Mercado" y se deja consideración del área contratante el procedimiento de contratación.

**III. Plazos y condiciones de entrega de los bienes.**- La Prestación del Servicio se realizara de acuerdo a las condiciones establecidas en el contrato correspondiente.

**IV. Procedimiento de contratación propuesto**

Se propone si así lo cree conveniente el Área contratante la adjudicación directa al amparo del artículo 42 de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico, de conformidad con lo establecido en el punto 4.2.1.1.10 y 4.2.1.1.16 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público

**Fundamentación legal:** Artículo 42 de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico

**V. Monto Estimado de la contratación(MAAG 4.1.1.4)**

Cantidad	Descripción	Comunicación Global Monytor, S. A de C. V. monto anual Sin IVA	Crisanto Serrano Camarena y/o Electrónica y Sistemas de Vanguardia, S. A de C. V. Monto Anual Sin IVA	Ingeniería electrónica en Seguridad, S.A de C. V. Monto Anual Sin IVA
1	Mantenimiento preventivo y correctivo a 40 radios portátiles marca Kenwood y Motorola. Incluye revisión y corrección de parámetros de transmisión y recepción tales como: potencia, error en frecuencias, nivel de modulación de voz, sensibilidad de RX, potencia de audio, todo esto utilizado un equipo analizador de sistemas de comunicaciones profesional.  Revisión de batería y limpieza general. 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. Incluye el suministro de 10 antenas y 10 clips para radio portátil; incluye el suministro de 4 (cuatro) radios portátiles nuevos marca Kenwood con los cuales se reemplazaran 4 de los actuales radios que ya se encuentran con un marcado desgaste general debido a los mas de 8 años que tienen de uso.	\$72,531.00	\$81,000.00	\$85,750.00
	<b>Monto estimado (MAAG 4.1.1.4)</b>	\$72,531.00	\$81,000.00	\$85,750.00



**FORMA NLP- 02- A**

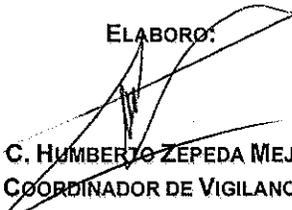
**FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA  
ARTÍCULO 42 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO**

**Fecha de elaboración: 10 de octubre de 2018**

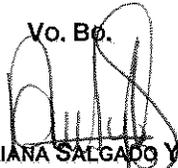
- VI. **Forma de pago propuesta.-** El pago se realizara de manera parcial a mes vencido
- VII. **Acreditación de los criterios en que fundan su excepción, así como la justificación de las razones para el ejercicio de la opción.**

Con Fundamento en el Artículo 42 de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector, se acredita el criterio de **Imparcialidad**, ya que los cuatro proveedores que ofertaron cumplen técnicamente con los requerimientos mínimos del Instituto.

ELABORO:

  
C. HUMBERTO ZEPEDA MEJÍA  
COORDINADOR DE VIGILANCIA

Vo. Bo.

  
LIC. ADRIANA SALGADO YÉPEZ  
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

AD-008-19



Sistemas de Telecomunicaciones

**GOTIZACION**

FECHA: 20 DE DICIEMBRE DEL 2018.

FOLIO: INN-201218

**LIC. ADRIANA SALGADO YÉPEZ**  
**Jefe del Departamento de Servicios Generales del INCMNSZ**  
Vasco de Quiroga No. 15  
Col. Belisario Domínguez Secc. XVI  
Delegación Tlalpan  
México, D.F. --- c.p. 14080  
Tel. 54870900 ext. 3705

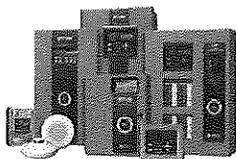
**At'n. C. HUMBERTO ZEPEDA MEJÍA – Coordinador de Seguridad y Vigilancia**

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

PTIDA	CANT	DESCRIPCIÓN	P. UNITARIO	IMPORTE
1	1	Mantenimiento Preventivo - Correctivo 2019 a 41 Radios marca Kenwood y Motorola. 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. 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. (COBERTURA del 1 de Enero al 31 de Marzo de 2019)	\$ 72,531.00	\$ 72,531.00
<b>SUBTOTAL</b>				<b>\$ 72,531.00</b>

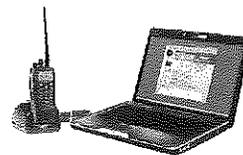


10-008-19



# ELECTRONICA Y SISTEMAS DE VANGUARDIA

Seguridad, Comunicaciones y Telemetría Industrial  
CRISANTO SERRANO CAMARENA



Cd. De México, a 20 de Diciembre de 2018.

**Referencia: Cotización No. 270-CS-18**

**Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán**  
Av. Vasco de Quiroga No. 15, Tlalpan  
Tel. 54870900 ext. 3705 y 6000

At'n. C. HUMBERTO ZEPEDA MEJÍA – Coordinador de Seguridad y Vigilancia  
LIC. ADRIANA SALGADO YÉPEZ – Jefe del Departamento de Servicios Generales

De acuerdo con sus requerimientos, me es grato dirigirme a usted para peresentarle la siguiente propuesta para el servicio de mantenimiento a su sistema de radio basado en un contrato trimestral para este 2019.

PART.	U/M	CANTIDAD	MODELO	CONCEPTO	UNIDAD	IMPORTE
1	N/A	1	MANTSYS	Mantenimiento Preventivo / Correctivo para 41 radios de comunicaciones marcas Kenwood y Motorola con sistema de repetición a base de simplexor con accesorios y elemento radiador.	\$ 81,000.00	\$ 81,000.00
subtotal						\$ 81,000.00
iva						\$ 12,960.00
total						\$ 93,960.00

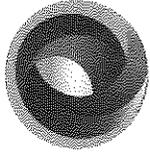
### CONSIDERACIONES Y ACLARACIONES

- Los precios mostrados son en M.N.
- Se considera un contrato obligado a 3 meses (del 1 de Enero al 31 de Marzo del 2019).
- Toda reparación de cualquier radio será objeto de una cotización por separado y su respectivo pago adicional.
- Incluye un evento de Mantenimiento Preventivo durante la vigencia del contrato.
- Vigencia de la propuesta: 60 días.

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

ING. SALVADOR RIVERA HERNANDEZ  
Gerente de Ventas

70.008.19



**IEESE** Ingeniería Electrónica en Seguridad S.A. de C.V.

**Radiocomunicación - CCTV - Alarmas Intrusión – Detección de Incendios**

### OFERTA ECONÓMICA

#### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO

cantidad	Concepto	Unitario	Importe
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A 40 RADIOS PORTÁTILES Y 1 RADIO BASE SISTEMA DE REPETICIÓN DE VOZ CON ACCESORIOS DEL INCMNSZ. VIGENCIA DEL 1 DE ENERO AL 31 DE MARZO DEL 2019.	\$ 85,750.00	\$ 85,750.00
		subtotal	\$ 85,750.00
		iva	\$ 13,720.00
		total	\$ 99,470.00

#### CONDICIONES COMERCIALES:

- ✓ LOS PRECIOS SON EN M.N.
- ✓ SE REQUIERE FIRMA DE CONTRATO A 3 MESES.
- ✓ NO SE INCLUYE REPARACIÓN DE RADIOS NI ACCESORIOS, ÚNICAMENTE AJUSTES DE TX Y RX Y LIMPIEZA.
- ✓ LA FECHA PARA LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO SERÁ DETERMINADA POR EL INSTITUTO.
- ✓ VIGENCIA DE LA PRESENTE OFERTA: 60 DÍAS.

Por el momento me despido de usted, no sin antes agradecerle esta oportunidad esperando poder servirles para la realización de los trabajos propuestos en la presente.

ATENTAMENTE

Ing. Hector Márquez Sosa

Gerente General

Lago Mayor 128 Col. Agua Azul, Cd. Nezahualcóyotl, Edo. De México c.p. 057500

Teléfono: 5558182545

Email: hms@prodigy.net.mx