



Se manifiesta que el
archivo publicado es
la mejor versión
disponible con la
que cuenta el
Instituto Mexicano
del Seguro Social.



SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) MORALES IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: REGISTRO PATRONAL, POR CONSIDERARSE INHERENTE AL PATRIMONIO DE LA PERSONA MORAL, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

ACUERDO DEL CIAAS	N/A	SESIÓN DEL CIAAS	N/A	VIGENCIA DEL CONTRATO:								
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES ELECTRÓNICA NÚMERO LA-019GYR040-E8-2017			DEL	DÍA	MES	AÑO	HASTA	DÍA	MES	AÑO	
					17	OCTUBRE	2017		31	DICIEMBRE	2017	
FUNDAMENTO	ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, Y DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 25, 26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II, 26 TER, 27, 28, FRACCIÓN II, 29, 30, 32, 33, 33 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS, FRACCIÓN I Y 46, DE LA LAASSP, EL REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA.			TIPO DE CONTRATO		OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN						
				CERRADO (X)	ABIERTO ()	PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, CUENTA CON RECURSOS DISPONIBLES SUFICIENTES, NO COMPROMETIDOS, DE ACUERDO AL (LOS) OFICIO(S) DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLJ), MISMO(S) QUE SE AGREGA(N) AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 1 (UNO).						
FECHA DE FALLO	DÍA	MES	AÑO									
	02	OCTUBRE	2017									

PROVEEDOR	RADIOLOGÍA Y ELECTRÓNICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.			R.F.C.	REM8810176J7	REGISTRO PATRONAL IMSS	
DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASSP")	CALZADA DE TLALPAN NÚMERO 4892, COLONIA TLALPAN CENTRO, CÓDIGO POSTAL 14000 DELEGACIÓN TLALPAN, CIUDAD DE MÉXICO.						
TELÉFONO(S)	55 5513 9959	FAX	N/D	CORREO ELECTRÓNICO	www.remsamexico.com		
ESCRITURA PÚBLICA	51,846	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	17 de octubre de 1988	NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO GERARDO CORREA ETCHEGARAY		
NOTARÍA PÚBLICA	89 DEL DISTRITO FEDERAL	FOLIO MERCANTIL	113354				
DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS, SU OBJETO SOCIAL CONSISTE ENTRE OTRAS ACTIVIDADES, EN:	LA ELABORACIÓN, TRANSFORMACIÓN, COMPRA, VENTA, DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN, EXPORTACIÓN, FABRICACIÓN Y COMERCIO EN GENERAL DE TODA CLASE DE APARATOS, EQUIPOS, REFACCIONES, INSTRUMENTAL MÉDICO QUIRÚRGICO Y ACCESORIOS PARA HOSPITALES, CLÍNICAS Y LABORATORIOS, ASÍ COMO LOS PRODUCTOS NECESARIOS PARA SU ELABORACIÓN, ASÍ COMO EL PROYECTO E INSTALACIÓN DE EQUIPO Y CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS Y LABORATORIOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE SUS OBJETOS.						
NOMBRE DEL APODERADO LEGAL	JOSEPH BRUNO RUIZ	ESCRITURA PÚBLICA	26,575	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	26 DE FEBRERO DE 2010		
NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO EFRAIN MARTIN VIRUES Y LAZOS	NOTARÍA PÚBLICA	214 DEL DISTRITO FEDERAL		FOLIO MERCANTIL	N/D	
FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES	LA FECHA MÁXIMA DE ENTREGA DE LOS BIENES A ENTERA SATISFACCIÓN DE "EL INSTITUTO", SERÁ DE 90 (NOVENTA) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL DÍA NATURAL SIGUIENTE AL ACTO DE COMUNICACIÓN DE FALLO.	LUGAR ENTREGA DE LOS BIENES	EL LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES A ENTERA SATISFACCIÓN DE "EL INSTITUTO", SERÁN LOS SEÑALADOS EN LA "GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO" QUE SE AGREGA AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 3 (TRES)		PLAZO PARA PAGÓ	A LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA APROBACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL (CFDI) QUE REÚNA LOS REQUISITOS FISCALES ESTABLECIDOS EN LA LEY DE LA MATERIA.	
OBJETO DEL CONTRATO				IMPORTE SIN I.V.A.		I.V.A.	
ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DEL PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS 2017, CUYAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES SE DESCRIBEN EN LOS ANEXOS 2 (DOS), 3 (TRES) Y 4 (CUATRO) DE ESTE CONTRATO.				\$6,478,550.96 (SEIS MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA PESOS 96/100 M.N.)		0% () 16% (X)	
"EL INSTITUTO" INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL JOSE ROBERTO FLORES BAÑUELOS Apoderado Legal				"EL PROVEEDOR" RADIOLOGÍA Y ELECTRONICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V. JOSEPH BRUNO RUIZ Apoderado Legal			

Este instrumento jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos proporcionados por la División Contratante, correspondientes al procedimiento de contratación que se señala.

17/10/2017
A/LINCRANV



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS

Contrato Número
17BI0260

ANEXO 1 (UNO)

"OFICIO(S) DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI)"

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 2 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISION DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL



Lic. David Baca Grande
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Ciudad de México, a 27 de julio de 2017

Presenta

Oficio de solicitud del área requirente: 089001/6125/00037, 0352, 089001/200/1424.
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencia compensada de recursos entre diversos Programas y Proyectos de Inversión, así como la emisión de un Oficio de Liberación de Inversión por un importe de \$59,081,125.00; referente al presupuesto 2017 del programa Equipo Médico, para la adquisición de 25 bienes, correspondientes a la Cartera señalada a continuación.

Capítulo: Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2017

No.089001/683006/2017/01/17/ 329 / 1865

Descripción de Cartera del Programa y Proyecto de Inversión (PPI) de la SHCP
Nombre de Cartera: Programa de sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención a la salud del IMSS, 2017.
Clave de Cartera: 1850GYR0091
No. de solicitud: 50089
Unidad Responsable: GYR
Programa presupuestario: K029
Fuente de financiamiento: 4
Importe del presupuesto total: 2,486,500,002.00
Localización geográfica: No distribuido geográficamente

Información del HCT del IMSS
Tipo OLI: Adquisición
Proyecto PREI: 18090024
Acuerdos: ACDO,AS3,HCT,210517/104,P,DF
ACDO,AS3,HCT,280916/255,P,DF
Asignación presupuestaria: 2,200,826,485.40
Nombre del PPI: Equipo Médico

Autorización de asignación del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) 2017

Se emite el presente OLI de conformidad a los artículos 35 y 48 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 156 fracción II y 158 A de su Reglamento; 25 y 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el numeral 8.1.2.1 del Manual de Organización de la Dirección de Finanzas y el oficio circular 089001/670000/837, signed por el entonces Coordinador de Presupuesto e Información Programática en agosto de 2013, lo anterior para dar inicio a las gestiones de Adquisición de Equipamiento del Programa de Inversión Física 2017.

Unidad Responsable del Gasto (URG): 09 Nivel Central
Número de bienes: 25
Monto original con IVA: 59,081,125.00

(cincuenta y nueve millones ochenta y un mil ciento veinticinco pesos 00/100 m.n.)

Por tanto, el monto señalado se ha registrado en el Sistema Financiero PREI Milenium para que la URG inicie los procesos de adquisición conforme al Anexo 1 que se adjunta, y con base en los artículos 6 y 69 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el numeral 7.1.20 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

Atentamente,
El Coordinador

David M. Santa Cruz

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS

Contrato Número
17BI0260

ANEXO 2 (DOS)

**“CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO, TÉRMINOS Y
CONDICIONES”**

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 15 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2 Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 1 de 16

<p>1. Definición:</p> <p>1.1. Equipo de ultrasonido con fines diagnósticos, aplicables en pacientes adultos y pediátricos.</p> <p>2. Descripción:</p> <p>2.1. Control de ganancia y ajuste de la curva TGC por medio de por lo menos ocho controles independientes.</p> <p>2.2. Con canales de procesamiento digital, simultáneos o independientes.</p> <p>2.3. Rango dinámico del sistema de 200 dB o mayor</p> <p>2.4. Modos:</p> <p>2.4.1. Bidimensional con modo M simultáneo con 1000 cuadros segundos o mayor.</p> <p>2.4.2. Con modo Doppler Color y Doppler de Poder, Angio o equivalente.</p> <p>2.4.3. Doppler pulsado con velocidad PRF de 20,000 Hz o mayor.</p> <p>2.4.4. Doppler continuo con velocidad PRF de 40,000 Hz o mayor. <i>Según precisión No. 33 de la Junta de aclaraciones</i></p>	<p>1. Definición:</p> <p>1.1. Equipo de ultrasonido con fines diagnósticos, aplicables en pacientes adultos y pediátricos.</p> <p>2. Descripción:</p> <p>2.1. Control de ganancia y ajuste de la curva TGC por medio de ocho controles independientes. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 3, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 5 pp 5-1</p> <p>2.2. Con canales de procesamiento digital, independientes. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 5</p> <p>2.3. Rango dinámico del sistema de 250 dB Datos de producto MyLabEight eXP pp. 5, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 6 pp. 6-4, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 1 pp. 4</p> <p>2.4. Modos: Datos de producto MyLabEight eXP pp. 4, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 12 pp 12-1</p> <p>2.4.1. Bidimensional con modo M simultáneo con</p>
---	---

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

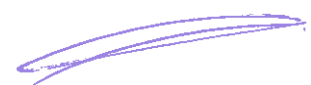
CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>2.4.5. Sistema de angio o mapeo de perfusión a color o doppler de poder.</p> <p>2.5. Imágenes panorámicos de campo visual extendido.</p> <p>2.6. Imágenes armónicas en modo B y color en las variables penetración, resolución o inversión de pulsos disponibles en todos transductores ofertados.</p> <p>2.7. Imágenes en 3D en tiempo real o 4D de 30 Volúmenes por segundo o mayor.</p> <p>2.8. Modo triplex en tiempo real</p> <p>2.9. Selección de 8 puntos focales o mayor.</p> <p>2.10. Con programa de reducción del ruido o imagen adaptativa en tiempo real.</p> <p>2.11. Con optimización automática de la imagen 2D al oprimir un botón en tiempo real.</p> <p>2.12. Con optimización automática al oprimir un botón del doppler espectral.</p> <p>2.13. Zoom en tiempo real de 8X o mayor y/o alta definición(HD).</p> <p>2.14. Con memoria de imagen cuadro por cuadro como mínimo de 1,000 cuadros o 200 MB o mayor para la</p>	<p>2183 cuadros segundos. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 4, 5. Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 5 pp. 5-7</p> <p>2.4.2. Con modo Doppler Color y Doppler de Poder, Angio. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 4, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 5 pp. 5-7, capítulo 12 pp- 12-1, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 5 pp. 5-1</p> <p>2.4.3. Doppler pulsado con velocidad PRF de 46,000 Hz. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 4, 6. Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 5 pp. 5-7, capítulo 12 pp- 12-1</p> <p>2.4.4. Doppler continuo con velocidad PRF de 53,500 Hz. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 4, 6. Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 5 pp. 5-7, capítulo 12 pp- 12-1 <i>Según precisión No. 33 de la Junta de aclaraciones</i></p> <p>2.4.5. Sistema de angio o mapeo de perfusión a color, doppler de poder. Datos de producto</p>
---	---





Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tele. (55) 5513 8958, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2 Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMPR.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 3 de 16

<p>revisión de las imágenes.</p> <p>2.15. Monitor plano LCD o LED u OLED a color de 21" o mayor.</p> <p>2.15.1. Con resolución de 1024 x 1024 o mayor.</p> <p>2.16. Teclado alfanumérico y pantalla (touch screen) de 8.9 pulgadas o mayor integrado al tablero de control con interface en español.</p> <p>2.17. Salida de video.</p> <p>2.18. Programa completo de reportes y cálculos: Vasculares, Ginecológicas, Pediátricos, Obstétricos, Abdominales y musculo esquelético y partes pequeñas.</p> <p>2.19. Que permita la inclusión de protocolos asistidos o configurables por el usuario para optimizar flujo de trabajo.</p> <p>2.20. Trazo automático del espectro Doppler con cálculos de índice de pulsatilidad, resistividad como mínimo.</p> <p>2.21. Con capacidad de crecimiento para programa de ecorealizadores o medios de contraste.</p> <p>2.22. Fusión de imágenes en formato DICOM con TC y RM.</p>	<p>MyLabEight eXP pp. 4, 5, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 12 pp 12-1, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 5 pp. 5-1, 5-3</p> <p>2.5. Imágenes panorámicos de campo visual extendido. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 12. Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 12 pp 12-2, Manual de Operaciones Avanzadas Opción Vpan capítulo 1 pp. 1</p> <p>2.6. Imágenes armónicas en modo B y color en las variables penetración, resolución o inversión de pulsos y ganancia general disponibles en todos transductores ofertados. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 12, 17, 18, 19, 20 Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 5 pp. 5-9 Según junta de aclaraciones idDEM 6005</p> <p>2.7. Imágenes en 3D en tiempo real (mano alzada o manos libres en todos los transductores) o 4D de 40 Volúmenes por segundo. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 14, Guía Introductiva MyLabEight</p>
--	---

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
 www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
 Presente.

ANEXO 1.2
Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			
ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS			

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXio, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A
Hoja 4 de 16			

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>2.23. Capacidad de escalamiento de hardware y software (en navegación virtual).</p> <p>2.24. Almacenamiento interno con capacidad de 500 GB o mayor.</p> <p>2.25. Interface de red Ethernet 100/1000 base T.</p> <p>2.26. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento):</p> <p>2.26.1. DICOM Verification.</p> <p>2.26.2. DICOM Storage Commitment.</p> <p>2.26.3. DICOM Storage.</p> <p>2.26.4. DICOM Print Management.</p> <p>2.26.5. DICOM Media Storage.</p> <p>2.26.6. DICOM Worklist.</p> <p>2.26.7. DICOM Query/retrieve,</p> <p>2.26.8. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)</p> <p>2.27. Unidad de almacenamiento por medio de CD o DVD y puerto USB integrados al equipo.</p> <p>2.27.1. Software para almacenar estudios,</p>	<p>eXP, capítulo 12 pp. 12-2, Manual de operaciones avanzadas Opción 3D/4D capítulo 1 pp. 1-3 <i>Según junta de aclaraciones idDEM 4407, Según Repregunta a la junta de aclaraciones consecutivo repregunta No. 94</i></p> <p>2.8. Modo triplex en tiempo real Datos de producto MyLabEight eXP pp. 5</p> <p>2.9. Selección de 8 puntos focales. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 5, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 5 pp. 5-3, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 1 pp. 5</p> <p>2.10. Con programa de reducción del ruido o imagen adaptativa en tiempo real. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 14, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 1 pp. 3</p> <p>2.11. Con optimización automática de la imagen 2D al oprimir un botón en tiempo real. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 3, 15, Manual de operaciones</p>
--	---



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017	LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39	LICITACION	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
NOMBRE GENÉRICO				PARTIDA	34	CATALOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO				CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 5 de 16

<p>incluyendo visor de imágenes compatibles con DICOM.</p> <p>2.28. Imagen trapezoidal o convexo virtual o sector extendido.</p> <p>2.29. Imagen compuesta o composición espacial con múltiples niveles seleccionables por el usuario.</p> <p>2.30. Elastografía cuantitativa por compresión acústica u ondas de corte (shear wave), compatible con transductores convexos y lineales para aplicaciones de mama y abdomen con mediciones de m/s y/o KPa.</p> <p>2.31. Elastografía cualitativa de compresión esfuerzo o manual (strain).</p> <p>2.32. Todos los transductores deberán contar con las siguientes características: electrónicos, multifrecuencia o banda ancha:</p> <p>2.32.1. Lineal con el rango de 4 MHz o menor a 8 MHz o mayor para estudios vasculares, partes pequeñas, musculo esquelético con frecuencias armónicas. (Incluir número de parte o modelo)</p> <p>2.32.2. Lineal con el rango de 7 MHz o menor a 18</p>	<p>avanzadas, sección teclas de software, capítulo 1 pp. 2</p> <p>2.12. Con optimización automática al oprimir un botón del doppler espectral. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 3, 15, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 4 pp. 2</p> <p>2.13. Zoom en tiempo real de 32X y alta definición(HD). Datos de producto MyLabEight eXP pp. 5, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 7 pp. 7-6, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 1 pp. 1 <i>Según junta de aclaraciones idDEM 5243</i></p> <p>2.14. Con memoria de imagen cuadro por cuadro de 5,000 cuadros en PC de 5 GB para la revisión de las imágenes. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 6, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 10 pp. 10-2</p> <p>2.15. Monitor plano LED a color de 21.5". Datos de producto MyLabEight eXP pp. 4, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 4 pp- 4-2, capítulo 12 pp.</p>
---	---

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS





Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
 www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 6 de 16

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>MHz o mayor para estudios vasculares, partes pequeñas, musculo esquelético con frecuencias armónicas para realizar elastografía. (Incluir número de parte o modelo)</p> <p>2.32.3. Convexo o curvilíneo con el rango de 2 MHz o menor a 5 MHz o mayor como mínimo, con frecuencias armónicas e incluir guía de biopsia reusable. (Incluir número de parte o modelo)</p> <p>2.32.4. Transductor intracavitario con el rango de 4 MHz o menor a 9 MHz o mayor, con campo de visión de 145° o mayor, con frecuencias armónicas, incluir guía de biopsia reusable.(Incluir número de parte o modelo).</p> <p>2.32.5. Transductor convexo de 2 MHz o menor a 6 MHz o mayor, con frecuencias armónicas, para realizar 3D en tiempo real o 4D. (Incluir número de parte o modelo).</p> <p>2.33. Gabinete interconstruido para transporte del equipo con ruedas con freno, gabinete con espacio para guarda de accesorios y porta transductor.</p>	<p>12-3</p> <p>2.15.1. Con resolución de 1280 x 1024. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 4</p> <p>2.16. Teclado alfanumérico y pantalla (touch screen) de 8.9 pulgadas integrado al tablero de control con interface en español. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 3, 4, 7, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 5 pp 5-1, 5-2, capítulo 12 pp. 12-4, Manual de operaciones avanzadas sección archivado capítulo 5 pp. 5-4</p> <p>2.17. Salida de video. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 7, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 12 pp. 12-3</p> <p>2.18. Programa completo de reportes y cálculos: Vasculares, Ginecológicas, Pediátricos, Obstétricos, Abdominales y musculo esquelético y partes pequeñas. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 9, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 12 pp 12-1</p> <p>2.19. Que permita la inclusión de protocolos asistidos y configurables por el usuario para optimizar flujo de</p>
---	--



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 0959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
 www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATALOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXio, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 7 de 16

<p>2.34. Panel de control con ajuste de altura y rotación variable seleccionable por el usuario</p> <p>3. Accesorios:</p> <p>3.1. Accesorios de disparo o pistola reusable para toma de biopsia para los transductores intracavitario y convexo.</p> <p>3.2. UPS de doble conversión con supresor de picos con capacidad de respaldo de 15 minutos (Incluir Marca y Modelo).</p> <p>4. Consumibles:</p> <p>4.1. Fundas desechables protectoras para el transductor intracavitario 50 piezas.</p> <p>4.2. Gel para ultrasonido 4 litros.</p> <p>4.3. 100 DVD y 100 CD.</p> <p>4.4. Agujas compatibles con el dispositivo de disparo ofertado para la toma de biopsia, 30 piezas. 10 piezas de cada una de las siguientes medidas: 16 gauge x 16 cm, 14 gauge x 10 cm y 14 gauge x 16 cm. (Deberá presentar Registro Sanitario)</p> <p>5. Refacciones:</p>	<p>trabajo. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 3</p> <p><i>Según junta de aclaraciones idDEM 6006</i></p> <p>2.20. Trazo automático del espectro Doppler con cálculos de índice de pulsatilidad, resistividad. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 11, Manual de operaciones avanzadas, sección cálculos, capítulo 2 pp. 1, 2, 3</p> <p>2.21. Con capacidad de crecimiento para programa de ecorealizadores o medios de contraste. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 13, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 10 pp. 10-2</p> <p>2.22. Fusión de imágenes en formato DICOM con TC y RM. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 13, Manual Opción Virtual Navigator capítulo 1 pp. 1-1, 1-3, 1-4</p> <p>2.23. Capacidad de escalamiento de hardware y software (en navegación virtual). Datos de producto MyLabEight eXP pp. 5, 13, Manual Opción Virtual Navigator capítulo 1 pp. 1-1, 1-6</p> <p>2.24. Almacenamiento interno con capacidad de 500 GB. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 6</p>
---	--

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
 www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
 Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 8 de 16

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>5.1. Según marca y modelo.</p> <p>6. Instalación</p> <p>6.1. Alimentación eléctrica.</p> <p>6.2. La que maneje la unidad médica a 60 Hz.</p> <p>7. Mantenimiento</p> <p>7.1. Preventivo</p> <p>7.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.</p> <p>8. Normas y Estándares (Documentos vigentes)</p> <p>8.1. Para bienes nacionales e internacionales:</p> <p>8.1.1. Registro sanitario.</p> <p>8.1.2. Certificado ISO 9001:2008 o ISO 13485 o TÜV</p> <p>8.2. Para bienes nacionales:</p> <p>8.2.1. Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación</p> <p>8.3. Para bienes internacionales:</p> <p>8.3.1. Certificado FDA o Health Canadá o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen.</p>	<p>2.25. Interface de red Ethernet 100/1000 base T. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 7</p> <p>2.26. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento): Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8. Dicom Conformance Statement pp. 2 de 377, Se anexa carta de cumplimiento del fabricante</p> <p>2.26.1. DICOM Verification. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 7 de 377</p> <p>2.26.2. DICOM Storage Commitment. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2 de 377</p> <p>2.26.3. DICOM Storage. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2 de 377</p> <p>2.26.4. DICOM Print Management. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2 de 377</p>
--	---



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 9 de 16

	<p>2.26.5. DICOM Media Storage. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 3 de 377</p> <p>2.26.6. DICOM Worklist. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 7 de 377</p> <p>2.26.7. DICOM Query/retrieve, Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 3 de 377</p> <p>2.26.8. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step) Datos de producto MyLabEight eXP pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2 de 377</p> <p>2.27. Unidad de almacenamiento por medio de CD y DVD y puerto USB integrados al equipo. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 7, 15, Dicom Conformance Statement pp. 60 de 377, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 4 pp. 4-3</p> <p>2.27.1. Software para almacenar estudios, incluyendo visor de imágenes compatibles con DICOM. Datos de producto MyLabEight eXP pp.</p>
--	--

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
 www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			
ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS			

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A
Hoja 10 de 16			

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

	<p>15, Dicom Conformance Statement pp. 61 de 377</p> <p>2.28. Imagen trapezoidal o convexo virtual o sector extendido. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 13, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 12 pp. 12-2, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 1 pp. 2</p> <p>2.29. Imagen compuesta o composición espacial con múltiples niveles (Hasta 8 líneas) seleccionables por el usuario. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 14, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 12 pp. 12-1, Manual de operaciones avanzadas, sección teclas de software, capítulo 1 pp. 3 <i>Según junta de aclaraciones idDEM 6007</i></p> <p>2.30. Elastografía cuantitativa por compresión acústica u ondas de corte (shear wave), compatible con transductores convexos y lineales para aplicaciones de mama y abdomen con mediciones de m/s y KPa. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 14 16, Manual Opción ElaXto capítulo 2. Pp 2-1, Guía</p>
--	---



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	000000000016418	HORA IMPR.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATALOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 11 de 16

Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 3 pp 3-3. Según *Repregunta a la junta de aclaraciones consecutivo repregunta No. 29*

2.31. Elastografía cualitativa de compresión esfuerzo o manual (strain). Datos de producto MyLabEight eXP pp. 14, Manual Opción ElaXto capítulo 1 pp. 1-1, capítulo 2 pp. 2-3

2.32. Todos los transductores deberán contar con las siguientes características: **electrónicos**, multifrecuencia: Datos de producto MyLabEight eXP pp. 5

2.32.1. Lineal con el rango de 4 MHz a 15 MHz para estudios vasculares, partes pequeñas, musculo esquelético con frecuencias armónicas. (Marca: Esaote, modelo: L4-15) Datos de producto MyLabEight eXP pp. 12, 16, 18, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 3 pp 3-3

2.32.2. Lineal con el rango de 6 MHz a 18 MHz para estudios vasculares, partes pequeñas, musculo esquelético con frecuencias armónicas para

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 12 de 16

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

	<p>realizar elastografía. (Marca: Esaote, Modelo: LA435) Datos de producto MyLabFight eXP pp. 12, 16, 18, Manual Opción ElaXto capítulo 2. Pp 2-1</p> <p>2.32.3. Convexo o curvilíneo con el rango de 1 MHz a 8 MHz, con frecuencias armónicas e incluir guía de biopsia reusable. (Marca: Esaote, modelo: C1-8) Datos de producto MyLabEight eXP pp. 12, 16, 17, Manual Transductores y Desechables capítulo 7 pp. 7-3</p> <p>2.32.4. Transductor intracavitario con el rango de 3 MHz a 9 MHz, con campo de visión de 200°, con frecuencias armónicas, incluir guía de biopsia reusable. (Marca: Esaote, Modelo: EC1123). Datos de producto MyLabEight eXP pp. 12, 16, 20, Manual Transductores y Desechables capítulo 7 pp. 7-3</p> <p>2.32.5. Transductor convexo de 1 MHz a 8 MHz, con frecuencias armónicas, para realizar 3D en tiempo real o 4D. (Marca: Esaote, Modelo:</p>
--	--



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 13 de 18

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

BC441). Datos de producto MyLabEight eXP pp. 12, 16, 19

2.33. Gabinete interconstruido para transporte del equipo con ruedas con freno, gabinete con espacio para guarda de accesorios y porta transductor. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 3, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 4 pp. 4-2, 4-3, 4.4

2.34. Panel de control con ajuste de altura y rotación variable seleccionable por el usuario Datos de producto MyLabEight eXP pp. 3, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 4 pp. 4-4, 4-5, capítulo 12 pp. 12-3

3. Accesorios:

3.1. Pistola reusable para toma de biopsia para los transductores intracavitario y convexo. Folleto Pistola BARD Magnum 1 p.p.- 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2. p.p.- 3 Manual Transductores y desechables, Capítulo 7 pp. 7-3

3.2. UPS de doble conversión con supresor de picos con capacidad de respaldo de 32 minutos (Marca:Eaton,



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			
ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS			

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A
Hoja 14 de 16			

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

	<p>Modelo: PW9130). Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos.</p> <p>4. Consumibles:</p> <p>4.1. Fundas desechables protectoras para el transductor intracavitario 50 piezas. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 24</p> <p>4.2. Gel para ultrasonido 4 litros. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 24</p> <p>4.3. 100 DVD y 100 CD. Folleto CD, Folleto DVD</p> <p>4.4. Aguja compatibles con el dispositivo de disparo ofertado para la toma de biopsia, 30 piezas. 10 piezas de cada una de las siguientes medidas: 16 gauge x 16 cm, 14 gauge x 10 cm y 14 gauge x 16 cm. (Se presenta Registro Sanitario) Folleto Pistola BARD Magnum 1 pp. 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2 pp. 2, 4</p> <p>5. Refacciones: Se incluyen en la propuesta de acuerdo a las bases de la licitación y junta de aclaraciones</p> <p>5.1. Según marca y modelo.</p> <p>6. Instalación. Se incluye en la propuesta de acuerdo a las</p>
--	---



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5855 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
 www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
 Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXio, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>ANEXOS</p> <p>DIVISION DE CONTRATOS</p>	<p>bases de la licitación y junta de aclaraciones</p> <p>6.1. Alimentación eléctrica.</p> <p>6.2. La que maneje la unidad médica a 60 Hz. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 9</p> <p>7. Mantenimiento. (Garantía del bien de 36 meses) Se incluyen en la propuesta de acuerdo a las bases de la licitación y junta de aclaraciones</p> <p>7.1. Preventivo <i>Se incluye en la propuesta de acuerdo a las bases de la licitación y junta de aclaraciones</i></p> <p>7.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria. <i>Se incluye en la propuesta de acuerdo a las bases de la licitación y junta de aclaraciones</i></p> <p>8. Normas y Estándares (Documentos vigentes). Se anexan normas y estándares vigentes</p> <p>8.1. Para bienes nacionales e internacionales:</p> <p>8.1.1. Registro sanitario. (No. 1295E2017)</p> <p>8.1.2. Certificado ISO 9001:2008 o ISO 13485 o TÜV (ISO 9001:2008: 50 100 13057, ISO 13485:16 0895545001)</p>
--	--



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Talpan 4892, Talpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA.
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.924.0031.03.01	FECHA IMPR.:	30/03/2017
CLAVE PREI	0000000000016418	HORA IMP.:	09:57:39
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO AVANZADO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABEIGHT EXP
PARTIDA	34	CATÁLOGO	Datos de producto MyLabEight eXP, Guía Introductiva MyLabEight eXP, Manual de operaciones avanzadas, Manual de operaciones Avanzadas Opción VPan, Manual de operaciones Avanzadas Opción 3D/4D, Manual Opción Virtual Navigator, DICOM Conformance Statement, Manual Opción ElaXto, Manual Transductores y desechables, Folleto Pistola BARD Magnum 1, Folleto Pistola BARD Magnum 2, Folleto UPS Eaton, Folleto Supresor de picos, Folleto CD y Folleto DVD
CANTIDAD	25	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 16 de 16

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

	<p>8.2. Para bienes nacionales:</p> <p>8.2.1. Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación</p> <p>8.3. Para bienes internacionales:</p> <p>8.3.1. Certificado FDA o Health Canadá o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen. (CE: G1 16 0895545 002)</p>
--	---

ATENTAMENTE.

Lic. Joseph Bruno Ruiz
Representante legal
Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.



869

ANEXO 1
Anexo Técnico, Términos y Condiciones

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

I. CARACTERÍSTICAS O ESPECIFICACIONES

Las especificaciones y requisitos de los bienes a adquirir se encuentran descritas en el Anexo No. 1.1 "Cédulas de Descripción de Artículo", debiendo considerar aquellas que resulten de la o las juntas de aclaraciones, precisando que las cantidades requeridas de Equipo Médico se detallan en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico", así como en el Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato" de la presente Convocatoria.

II. CANTIDAD DE BIENES

Parida	PREI	SAI	EQUIPO	Cantidad	PMR s/IVA
1	11629	531.055.0024.03.01	Angiógrafo arco monoplanar.	3	34,440,000.00
2	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcapaso.	120	275,000.00
3	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	9	2,496,675.00
4	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	8	2,293,951.44
5	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	9	4,294,281.03
6	16371	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas de trauma.	1	3,894,813.79
7	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	13	3,198,275.86
8	16378	531.252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	153	147,262.11
9	11780	531.324.0201.03.01	Ecocardiografo bidimensional doppler color.	6	4,338,768.53
10	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografo multicanal con interpretación.	129	53,604.85
11	12176	531.925.0022.01.01	Electroencefalografo de 32 canales.	9	406,859.89
12	11803	531.333.0317.01.01	Electromiografo de cuatro canales (con potenciales evocados multimodales)	11	655,609.32
13	11902	531.430.0061.01.01	Fotocoagulador integral para retina, estado solido.	8	1,341,949.82
14	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	16	196,970.82
15	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	27	233,530.81
16	16379	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido/cuna de calor radiante.	31	719,716.00
17	11943	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	137	338,466.80
18	11838	531.350.0026.01.01	Laser quirúrgico neodymium-yag.	6	806,935.94
19	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	39	4,350,000.00
20	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	18	538,148.00
21	20663	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Ginecología)	2	538,147.44
22	20664	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Proctología)	1	510,097.32
23	20668	531.616.5116.01.01	Mesa quirurgica universal avanzada (para neurocirugia y laminectomia).	14	859,406.91
24	20669	531.616.5116.01.01	Mesa quirurgica universal avanzada (para ortopedia y traumatologia).	11	786,245.36
25	20670	531.616.5116.01.01	Mesa quirurgica universal avanzada (para urologia).	3	646,551.72



Partida	PREI	SAI	EQUIPO	Cantidad	PMR s/IVA
26	20659	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Cirugía General)	21	123,050.00
27	20660	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	14	129,995.00
28	12050	531.626.0024.02.01	Microscopio para neurocirugía.	2	3,253,077.37
29	12056	531.626.0123.02.01	Microscopio para oftalmocirugía de alta especialidad.	7	2,069,724.96
30	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	360	180,000.00
31	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	42	136,206.90
32	16400	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales para terapia intensiva.	9	239,681.03
33	11787	531.327.0232.01.01	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	12	445,940.10
34	16418	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo avanzado.	25	2,037,280.17
35	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	52	918,060.34
36	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2° Nivel	12	1,035,760.34
37	16424	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	5	1,286,139.66
38	16313	531.053.0356.05.01	Unidad de Anestesia de alta especialidad	9	1,139,669.92
39	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesia intermedia.	30	719,742.36
40	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	91	134,586.87
41	12069	531.661.0079.01.01	Unidad de facoemulsión.	3	957,377.33
42	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil. Equipo de rayos x móvil.	36	2,153,935.11
43	12193	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico	80	373,890.46
44	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal	100	440,406.19
45	18655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal.	9	876,784.00
46	20530	531.941.1058.00.01	Ventilador de traslado neonatal	6	433,849.23
47	12190	531.941.0279.04.01	Ventilador de traslado pediátrico-adulto.	43	216,755.83
48	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	20	540,542.64
				1,772	

III. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA

III.1 Plazo y lugar de entrega

Plazo: El plazo de entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, será conforme a lo señalado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**, asimismo, el plazo de entrega se contabilizará a partir del día natural siguiente al Acto de Comunicación de Fallo.

Lugar de entrega: El lugar de entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, serán los señalados en el **Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato"**.

III.2 Condiciones de entrega

La entrega de los Bienes se realizará bajo el esquema de DDP "Entregada Derechos Pagados".

Los Bienes deberán ser suministrados y puestos en operación, conforme a lo señalado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"** y **Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato"**, para lo cual el Proveedor deberá coordinarse vía Correo Electrónico con el Administrador del Contrato, debiendo quedar constancia de recepción de dicha comunicación por parte del Administrador del Contrato, a fin de que se le indique la fecha en que la Unidad Médica se encuentre en condiciones de recibir los bienes a entera satisfacción.



El Proveedor deberá desinstalar y embalar los equipos existentes, en su caso. Los equipos deberán ser suministrados, en su caso instalados y puestos en operación por el Proveedor en las Unidades Médicas, conforme a lo indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico" y Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato". Para lo anterior el Proveedor deberá tomar en consideración lo dispuesto por las normas NOM-016-SSA3-2012 y NOM 229SSA1-2002, y demás normatividad aplicable en la materia.

Para la instalación de los bienes, el Proveedor deberá informar por escrito dirigido al Director de la Unidad Médica con un mínimo de diez días hábiles anteriores a la fecha en que se programe el inicio de los trabajos de desinstalación y/o instalación, debiendo quedar constancia de recepción de dicha comunicación por parte del Instituto.

El Proveedor deberá cubrir todos los gastos para mantener asegurados los bienes y absorber todos los riesgos, hasta la recepción de los mismos a entera satisfacción del Instituto. Durante la Recepción de los bienes, se procederá a levantar el "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión" (Anexo No. 1.7) en la que se procederá a la verificación de los siguientes aspectos de conformidad con el contrato de referencia:

1. La recepción de los bienes estará sujeta a la entrega de la documentación completa descrita en el contrato correspondiente (según corresponda):

- Original y copia del pedido o contrato, incluyendo la totalidad de sus anexos.
- Original y copia de la remisión de Pedido.
- Listado en el que se detallan las características del empaque, dimensiones, peso y contenido.
- Original de Carta de Garantía de los bienes en la que se indique el periodo de Garantía de los Bienes ofertados y se garantiza la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o parte, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.
- Original del Programa Calendarizado de Mantenimiento Preventivo y en su caso para aquellas ofertas de Mantenimiento Mayor, en el que se incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados.
- Para el caso de equipo médico de importación, copia simple cotejada del Pedimento de importación.
- Original y copias de constancia de la instalación, conforme a lo indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico".
- Original y copias de constancia de la capacitación otorgada al personal, conforme a lo indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico".

2. La verificación total del embarque:

- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o daños por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- La cantidad de pallets o tarimas y/o cajas y/o bultos.
- No exista diferencia en peso, dimensiones y material de empaque.

872

- Que las condiciones físicas correspondan a la documentación presentada.
 - Que los empaques no se encuentren mojado(s) y/o roto(s).
 - Presenta buenas condiciones de manejo, verticalidad, fragilidad y humedad.
 - La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
3. La apertura del embarque, verificación y puesta en operación del(os) bien(es):
- Existe la debida correspondencia y congruencia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
 - La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
 - La instalación se realiza, de así corresponder, conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios, espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
 - Los representantes asignados por el Instituto, de forma conjunta con el representante facultado del Proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, así como las descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (Anexo No. 1.2) (incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etc.) considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
 - Se procederá a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
 - En el caso de bienes que para su operación requieran de software, se comprobará que se encuentre configurado en idioma español, así como las etiquetas y dispositivos periféricos que se requieran para su ejecución.
4. Se verificará el cumplimiento del programa de capacitación, que haya contemplado todas las funciones y características del bien adquirido, cambio y reemplazo de consumibles, así como mantenimientos periódicos por parte del usuario para el buen manejo y aprovechamiento del bien, a entera satisfacción del Instituto.
5. El personal de la unidad médica de que se trate recibirá la información de operación y servicio de los bienes recibidos, así como licenciamientos de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, debiendo corresponder por lo menos a lo que a continuación se describe:
- Dos juegos de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios para cada Área Usuaria de la unidad, preferentemente impresa y en idioma español.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
 - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.

Licitación Pública Internacional bajo la cobertura de los Tratados de Libre Comercio que contengan el capítulo de compras, Electrónica
No. LA-019GYR040-E8-2017

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



- Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional, en idioma español.

Los bienes que requieran de registro sanitario, deberán ser entregados con la Información mínima obligatoria de tipo sanitario para los dispositivos médicos, sujeta al cumplimiento de la NOM -137-SSA1-2008, Etiquetado de Dispositivos Médicos.

El importe de los costos por el envío, maniobra de carga, descarga, e instalación correrán a cuenta del Proveedor por lo que formarán parte del valor de las proposiciones económicas a presentar. El personal del Instituto intervendrá únicamente en la identificación y guía del espacio en el que los equipos deberán ubicarse.

Los Proveedores deberán hacer entrega de las licencias liberadas del software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, de los equipos que así lo requieran, conforme lo indicado en el Anexo No. 1.7 "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión", sin costo adicional para el Instituto.

En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del Instituto, imputable al Proveedor, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del "Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión" (Anexo No. 1.8), misma que deberá remitirse un original al Administrador del Contrato para los trámites a que haya lugar para las acciones legales conducentes.

III.2.1 CAPACITACIÓN

El Proveedor se obliga a proporcionar la capacitación bajo los términos que a continuación se detallan, conforme a lo señalado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico".

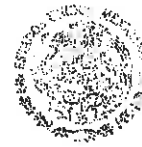
La capacitación se realizará a la entrega, instalación y puesta en operación según el tipo de equipo en la Unidad Médica:

- Para el personal médico, de enfermería y técnico, en aspectos de operación, funcionamiento y cambio de consumibles y accesorios.
- Al personal de servicios de intendencia en aspectos de limpieza y sanifización del equipo.
- Al personal especializado en mantenimiento sobre el cambio de consumibles y accesorios de acceso restringido o complejo, así como calibraciones derivadas de estos reemplazos.
 - Inspecciones periódicas no asociadas al mantenimiento preventivo, para asegurar aspectos de calidad y seguridad en el uso del dispositivo.
 - Cambio de consumibles y accesorios, así como calibraciones derivadas de estos reemplazos.

Esta capacitación deberá realizarse en las Unidades Médicas de manera exclusiva y dedicada, para cada uno de los turnos en las Unidades Médicas, conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del Instituto.

En caso de que las Unidades Médicas no cuenten con personal necesario para recibir la capacitación, el Instituto por conducto del Administrador del Contrato, deberá designar personal de otras Unidades Médicas para recibir la capacitación.

ANEXOS
DISEÑO DE CONTRATOS



874

2. Un segundo período de capacitación en los mismos términos previamente mencionados dentro del período de garantía de los bienes, a solicitud del Instituto, todo esto sin costo adicional para éstos últimos.
3. Previo al término de la garantía de los bienes, a solicitud del Instituto se realizará una capacitación en mantenimiento preventivo y correctivo para el personal especializado en mantenimiento designado por el Instituto.

IV. GARANTÍA DE LOS BIENES

El Proveedor deberá entregar conjuntamente con los bienes, escrito en papel membreado de éste, firmado por su representante legal, en el que se garantice los bienes por 36 meses o en caso de así haberlo ofertado, de 42 que incluye mantenimiento mayor o 48 meses, a partir de la entrega de los bienes entera satisfacción del Instituto, el cual deberá corresponder con el señalado en **Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (Anexo No. 1.2)**, en el que se indique la cobertura amplia contra defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, la cual deberá contemplar los siguientes aspectos:

IV.1 Mantenimiento

El Proveedor deberá proporcionar durante la vigencia de la garantía de los bienes (36 meses, o en caso de así haberlo ofertado, 42 que incluye mantenimiento mayor o 48 meses) los servicios de mantenimiento:

- a. Preventivo.
- b. Correctivo.
- c. Mayor (Sólo en caso de ofertarlo con la garantía de 42 meses).

En todos los casos, éste deberá ser proporcionando todas aquellas partes y/o refacciones nuevas y originales que sean necesarias, sin costo adicional para el Instituto, conforme al listado de refacciones indicadas en el manual de servicio del fabricante, de manera tal que permitan su uso permanente y continuo y a entera satisfacción del Instituto. Asimismo, posterior al vencimiento de la garantía se deberá garantizar, durante un período mínimo de 7 (siete) años la existencia de refacciones al Instituto para los bienes motivo del procedimiento y a mantener existencias de estas refacciones durante el periodo antes señalado.

El Proveedor, durante la vigencia de la garantía de los bienes, deberá de realizar las actualizaciones respectivas del software, que permita mantener actualizado el equipo, sin costo adicional para el Instituto.

IV.1.A Mantenimiento preventivo

En caso de mantenimientos preventivos, el Proveedor deberá proporcionar a la entrega del bien un Programa Calendarizado o el Calendario de servicios, que incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados. Tal programa calendarizado, deberá formar parte de la documentación proporcionada al Instituto en el acto de entrega recepción y en el que adicionalmente deberá indicar la base de localización de los centros de servicio o canje, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud tanto de mantenimientos preventivos y correctivos, para lo cual deberá de acusar de recibido indicando el Número de Reporte o Folio.



IV.1.B Mantenimiento correctivo

El mantenimiento correctivo será realizado por el Proveedor conforme a las necesidades del equipo, a solicitud del Instituto.

En caso de mantenimiento correctivo de los bienes y que se superen los "Tiempos máximos de reparación o atención de fallas" el servicio no deberá ser interrumpido, se realizará de manera subrogada o en su caso, se deberá proporcionar un equipo que cuente con las mismas funciones y/o características en calidad de préstamo o garantía y los consumibles y otros gastos por estos conceptos correrán por cuenta del Proveedor.

IV.1.C Mantenimiento mayor

En caso de ofertar el mantenimiento mayor, este consiste en la ejecución planificada de trabajos a realizar, con la finalidad de rehabilitar el equipo médico, realizando una revisión técnica completa, la cual abarca:

- Retoques o pulido de pintura y recubrimientos (carcazas, cubiertas, gabinetes, capacetes, etc.).
- Desmontaje, inspección, reparación (de ser necesaria conforme a lo que el personal del Instituto determine) y posterior montaje de los elementos del equipo.
- Prueba y sustitución (de ser necesaria conforme a lo que el personal del Instituto determine) de teclas, teclados, perillas, interruptores y piezas rodables (como llantas, rodajas, etc.) del equipo principal y/o equipo accesorio.
- Sustitución de los elementos: con desgaste mecánico y/o corrosión.
- En estaciones de trabajo con equipo de cómputo (adquisición o procesamiento): respaldo de información y reinstalación de sistema operativo y sus aplicativos, y cambio de componentes periféricos (en caso de ilegibilidad o funcionalidad parcial o intermitente conforme a lo que el personal del Instituto determine).
- Calibración y pruebas funcionales.

En cualquiera de los tres casos, los gastos que se generen con motivo de la reparación o mantenimiento, así como los gastos por concepto de traslado de los derechohabientes, correrán por cuenta del Proveedor, previa notificación del Instituto.

El Proveedor se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar al Instituto y/o a terceros.

IV.1.1 Plazo y condiciones de canje o devolución del bien

Por conducto de los responsables administrativos de las Unidades Médicas, así como del administrador del contrato, podrá solicitar al Proveedor, el canje de los bienes que presenten defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a las establecidas en el contrato o calidad inferior a la propuesta, vicios ocultos o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien puede afectar la calidad del servicio. Debiendo notificar al Proveedor dentro del periodo de 5 días hábiles siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos antes mencionados.

Cuando concorra alguno de los supuestos anteriores, el Proveedor deberá reparar los bienes, cuando así preceda, en un plazo máximo de 6 días hábiles o bien, reemplazarlos por bienes nuevos en un plazo máximo de 30 días hábiles, a entera satisfacción del Instituto, contando a partir de la fecha de notificación por parte del Instituto, siempre que se encuentre vigente la garantía con la que se adquirió el bien.

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



876

IV.1.2 Plazo para notificar al Proveedor

Por conducto de los responsables administrativos de las Unidades Médicas, así como del administrador del contrato, se le notificará al Proveedor dentro del periodo de **5 días hábiles** siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos de canje.

IV.1.3. Tiempos máximos de reparación y atención de fallas

Durante la vigencia de la Garantía de los Bienes, el Proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo de **6 días hábiles** o bien, reemplazarlos por bienes nuevos, a entera satisfacción del Instituto, en un plazo no mayor de **30 días hábiles**, en ambos casos, el plazo contará a partir de la fecha de notificación por parte del Instituto, siempre que se encuentre vigente la garantía que otorga el fabricante sobre el bien.

6 días hábiles posteriores al reporte por escrito, bajo la siguiente secuencia:

- 1) **2 días hábiles** para acudir a la unidad médica.
- 2) **1 día hábil** para diagnóstico.
- 3) **3 días hábiles** para remplazo de refacciones y calibraciones.

En caso que la reparación de los bienes supere los "Tiempos máximos de reparación o atención de fallas" el servicio no deberá ser interrumpido, por lo que el Proveedor deberá proporcionar un equipo que cuente con las mismas funciones y/o características en calidad de préstamo o garantía y los consumibles y otros gastos por estos conceptos de dicho equipo, correrán por cuenta del Proveedor.

Todos los gastos que se generen con motivo de la reparación o canje, correrán por cuenta del Proveedor, previa notificación del IMSS.

El proveedor se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar al Instituto o a terceros.

IV.1.4 Centros de servicio (domicilios y horarios) y reporte técnico.

El Proveedor deberá proporcionar a la entrega de los bienes, un escrito en formato libre, en la que se indiquen los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.

V. CONDICIONES DE PAGO

El pago de los bienes se efectuará en pesos mexicanos, en una sola exhibición o pagos parciales por partida completa entregada, a los 20 días naturales posteriores a la entrega de la representación impresa del comprobante fiscal digital y documentación comprobatoria que acredite la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, en la División de Trámite de Erogaciones, ubicada en Calle Gobernador Tiburcio Montiel No. 15, Col. San Miguel Chapultepec, Delegación Miguel Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11850, de lunes a viernes en un horario de 9:00 a 14:00 horas, previa validación y autorización que para tal efecto realice el Administrador del contrato.

La documentación comprobatoria será:

1. Comprobante fiscal autorizado por el SAT en el que se indique:
 - a) Número de Proveedor
 - b) Número de Contrato



- c) Número de tránsito o de alta(s)
- d) Número de fianza y nombre de la afianzadora
2. Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión.
3. Copia del contrato.
4. Remisión del pedido.
5. Copia de la fianza.
6. Original de la carta garantía entregada en las unidades de destino de los bienes, debidamente sellada y firmada, conforme lo señalado en el "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión".
7. En su caso, CFDI a Favor del IMSS por sanciones o penalizaciones en las que se indique:
 - a) Número de contrato
 - b) Número de Proveedor
8. Opinión positiva de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social vigente a la fecha de presentación con el administrador de contrato, emitida por el IMSS, en términos del artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y de los Acuerdos ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR y ACDO.SA1.HCT.250315/62.P.DJ, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 27 de febrero y 3 de abril de 2016, respectivamente.

1. En el caso de que algún particular:

- a) No se encuentre registrado ante este Instituto o;
- b) Cuento con Registro Patronal pero no se encuentre dado de baja o;
- c) No tenga personal que sea sujeto de aseguramiento obligatorio, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 12 de la Ley del Seguro social.

No podrá obtener la citada opinión, por lo cual, dicho particular podrá dar cumplimiento a tal requerimiento presentando lo siguiente:

I. Documento emitido por este Instituto (resultado de la consulta en el sistema para obtener la Opinión), en el que se haga constar que no se puede emitir la Opinión de cumplimiento, de conformidad con la Regla Quinta del Anexo Único del ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR;

II. Escrito libre, bajo protesta de decir verdad, que no le es posible obtener la multicitada opinión, justificando el motivo y anexando el documento en el que conste que no se puede emitir la misma y;

III. En el caso de que el particular manifieste que presta sus servicios a través de trabajadores subcontratados con un tercero, deberá presentar en tal caso, junto con la documentación citada en los dos incisos anteriores, la Opinión de cumplimiento de obligaciones del subcontratante, vigente y positiva (lo anterior en términos del artículo 14-A de la Ley del Seguro Social).

2. Para los casos de contratos que se formalicen con personas físicas que presten sus servicios por sí mismos y por lo tanto no cuentan con un Registro Patronal ni tengan trabajadores registrados ante el Instituto, el particular deberá manifestar mediante escrito libre, bajo protesta de decir verdad, que no le es posible obtener la multicitada opinión,



878

- justificando el motivo y anexando el documento /resultado de la solicitud de Opinión que le da el Sistema Institucional) en el que conste que no se puede emitir la misma.
3. En el caso de aquellos patrones (Proveedores o contratistas y sus subcontratados) que tengan más de un Registro Patronal ante el Instituto y alguno o más de uno de éstos Registros no se encuentra al corriente en el cumplimiento de las multicitadas obligaciones, no se podrá considerar que se encuentra al corriente en el cumplimiento de dichas obligaciones, aun cuando el registro patronal que haya utilizado para el contrato de que se trate sí se encuentra al corriente en sus pagos, por lo que deberá regularizar todos sus Registros a efecto de poder obtener la Opinión positiva.

Para el trámite de pago en el contrato se deberá indicar que el Proveedor deberá expedir sus comprobantes fiscales digitales en el esquema de facturación electrónica, con las especificaciones normadas por el SAT a nombre del Instituto Mexicano del Seguro Social, con Registro Federal de Contribuyentes IMS421231145, domicilio en Avenida Paseo de la Reforma Núm. 476, Colonia Juárez, C.P. 06600, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México, para la validación de dichos comprobantes el Proveedor deberá cargar en Internet, a través del Portal de Servicios a Proveedores de la página del IMSS el archivo en formato XML, la validez de los mismos será determinada durante la carga y únicamente los comprobantes validos serán procedentes para pago.

En el contrato se deberá indicar que el Proveedor se obliga a no cancelar ante el SAT los CFDI a favor del IMSS previamente validados en el Portal de Servicios a Proveedores, salvo justificación y comunicación por parte del mismo al Administrador del Contrato para su autorización expresa, debiendo éste informar a las áreas de trámite de erogaciones de dicha justificación y Reposición del Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) en su caso.

En caso de aplicar, el contrato deberá señalar que el Proveedor deberá entregar el CFDI a favor del IMSS por el importe de la aplicación de la pena convencional por atraso o deficiencia del servicio. En ningún caso, se deberá autorizar el pago de los bienes o servicios, si no se ha determinado, calculado y notificado al Proveedor las penas convencionales o deducciones pactadas en el contrato, así como su registro y validación en el Sistema PREI Millennium.

El pago se realizará mediante transferencia electrónica de fondos, a través del esquema electrónico interbancario que el IMSS tiene en operación; para tal efecto en los contratos se deberá incluir el número de cuenta, CLABE, Banco y Sucursal, a menos que el Proveedor acredite en forma fehaciente la imposibilidad para ello.

El pago se depositará en la fecha programada, a través del esquema interbancario si la cuenta bancaria del Proveedor está contratada con BANORTE, BBVA BANCOMER, HSBC, o SCOTIABANK INVERLAT o a través del esquema interbancario vía SPEI (Sistema de Pagos Electrónicos Interbancarios) si la cuenta pertenece a un banco distinto a los antes mencionados.

Las URG deberán registrar los contratos y su dictamen presupuestal en el Sistema PREI Millenium para el trámite de pago correspondiente.

Para que el Proveedor pueda celebrar un contrato de cesión de derechos de cobro, mismo que deberá notificarlo por escrito al IMSS con un mínimo de cinco días naturales anteriores a la fecha de pago programada, el Administrador del Contrato o en su caso el titular del Área Requirente, deberá entregar los documentos sustantivos de dicha cesión el área responsable de autorizar dicha cesión. El Proveedor podrá optar por cobrar a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C. Institución de Banca de Desarrollo con el IMSS.



VI. PENAS CONVENCIONALES

El Instituto aplicará la pena convencional por cada día de atraso en la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, por el equivalente al 1.25%, sobre el valor total de lo incumplido, sin incluir el IVA, cuando el Proveedor no entregue a entera satisfacción del Instituto, los bienes que le hayan sido requeridos en los plazos previstos de la presente Convocatoria.

Asimismo, se le aplicará pena convencional en los mismos términos señalados anteriormente, cuando el Proveedor no reponga dentro del plazo señalado en el numeral IV.1.1 Plazo y condiciones de canje o devolución del bien, de la presente Convocatoria, los bienes que el Instituto haya solicitado para su canje.

La pena convencional por atraso se calculará por cada día de incumplimiento, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido, aplicado al valor de los bienes entregados con atraso. La suma de todas las penas convencionales aplicadas al Proveedor no deberá exceder el importe de la garantía de cumplimiento.

Conforme a lo previsto en el último párrafo del artículo 96, del Reglamento de la LAASSP, no se aceptará la estipulación de penas convencionales, ni intereses moratorios a cargo del Instituto.

VII. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

El licitante ganador, para garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones estipuladas en el contrato adjudicado, deberá presentar fianza expedida por afianzadora debidamente constituida en términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado, a favor del Instituto Mexicano del Seguro Social, en el tipo de moneda ofertada, conforme al Anexo No. 2.1 de la presente convocatoria.

La garantía de cumplimiento a las obligaciones del contrato, únicamente podrá ser liberada mediante autorización que sea emitida por escrito, por parte del Instituto, a través del Administrador del Contrato.

Esta garantía deberá presentarse a más tardar, dentro de los diez días naturales siguientes a la fecha de firma del contrato, en términos del artículo 48 de la LAASSP.

Las obligaciones cuyo cumplimiento se garantiza son indivisibles, por lo que dicha garantía se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas, en razón de las características, cantidad y destino de los bienes objeto de la contratación.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INF...ESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y
 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE
 INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

<p>2</p>	<p>ANEXO 1 Anexo Técnico, Términos y Condiciones</p> <p>...</p> <p>V. CONDICIONES DE PAGO</p> <p>...</p> <p>La documentación comprobatoria será:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ... 2. ... 3. ... 4. ... 5. ... 6. ... 7. ... 8. ... 9. Hoja de "Entrega de Nota de Recepción" emitida por el Sistema Institucional PREI Milenium, para la cual el proveedor podrá ponerse en contacto con el administrador del contrato a fin de que se realice el registro de la recepción de los bienes a entera satisfacción en el sistema de compras del Instituto (PREI Milenium). 	<p>ANEXO 1 Anexo Técnico, Términos y Condiciones</p> <p>...</p> <p>V. CONDICIONES DE PAGO</p> <p>...</p> <p>La documentación comprobatoria será:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ... 2. ... 3. ... 4. ... 5. ... 6. ... 7. ... 8. ... 9. Hoja de "Entrega de Nota de Recepción" emitida por el Sistema Institucional PREI Milenium, para la cual el proveedor podrá ponerse en contacto con el administrador del contrato a fin de que se realice el registro de la recepción de los bienes a entera satisfacción en el sistema de compras del Instituto (PREI Milenium). <p>(Se agrega)</p>
<p>3</p>	<p>Se sustituye el formato denominado Anexo No. 5, mismo que se adjunta en formato Excel.</p>	

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

2270
[Handwritten initials]

[Handwritten mark]



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS

Contrato Número
17BI0260

ANEXO 3 (TRES)

**"GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO,
REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO, ACTA ADMINISTRATIVA
CIRCUNSTANCIADA DE ENTREGA, RECEPCIÓN, INSTALACIÓN,
PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN DE BIENES DE
INVERSIÓN Y ACTA ADMINISTRATIVA CIRCUNSTANCIADA DE
RECHAZO DE BIENES DE INVERSIÓN"**

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 27 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

18

19



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

ANEXOS



UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

1	Hosp. Especialidades	UMAE HE OMN LA RAZA	Juchitán y Zimatlán, C.R. La Paz, C.P. 22800, Oaxaca	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11629	531.055.0024.03.01	Angilgrado arco monopolar.
1	Hosp. Especialidades	UMAE HET LEON	Azacotalco, Distrito Federal	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pozos@imss.gob.mx	11629	531.055.0024.03.01	Angilgrado arco monopolar.
1	Hosp. Especialidades	GUANAJUATO	Los Pájaros C.P. 37200, León, Guanajuato	Ing. Álvaro Verdugo Correa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	11629	531.055.0024.03.01	Angilgrado arco monopolar.
2	Hosp. Especialidades	UMAE HESP OBLATOS CAROLINA	Belmonte Dominguez No. 1000 Col. Obispos C.P. 44929, Guadalajara, Jalisco	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	AGS	Bvd. José María Chávez No. 1202 Col. Fraccionamiento Lindavista C.P. 20270, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	AGS	Av. de los Comos No. 102 Col. Fraccionamiento Opocaliente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	UMF 11 AGUASCALIENTES, AGS	Av. Mariano Hidalgo No. 510 eq. Calle Anillo Mier, Col. Satehita Morelos C.P. 2065 Ags. Ags.	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	BC	Av. Reforma No. 84 Fracc. Bahía C.P. 22800, Ensenada, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	BC	Calle Canadá #16001 Col. Rio Tijuaná/Tarasca Etapa C.P. 22228, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Bvd. Francisco J. Milica No. 4090 E. de Cobos y Bordo Col. Indeco C.P. 28070, La Paz, Baja California Sur	Ing. Erick Eli Ramón Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erick.logan@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Av. Valentín Fuentes #2582 Col. Infonavit Casas Grandes, C.P. 28000, Col. Juárez	Ing. Miguel Martínez Cadenas	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Ciudad Antonio Naro y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 28000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Carrilera 57 Km. 5 Col. Defensas C.P. 28070, Progreso, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Bvd. Venustiano Carranza y Bvd. Hinojosa Col. Fraccionamiento Misco C.P. 28270, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Bvd. Revolución y Jazmín Col. Tomson-Jarifa C.P. 27100, Toluca, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Bvd. Revolución No. 250 Ota. Col. Zona Centro C.P. 27000, Toluca, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Bvd. Harold R. Pope Col. Centro C.P. 25700, Manzanera, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Av. Adolfo López Mateos Col. Centro C.P. 26900, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Hidalgo y Gómez Farfán Col. Zona Centro C.P. 27800, San Pedro, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Bvd. Francisco I. Madero No. 650 Col. Nuevo Liranes del Sur C.P. 27800, Francisco I. Madero, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Bvd. Guerrero y Alvaro Obregón Col. Centro C.P. 28200, Ciudad Acuña, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	COAH	Damaso Rodríguez No. 750, C.P. 25022, Col. Nuevo Centro Michoacano, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	DF SUR	Ciudad del Hielso S/N Entre Carb. de Las Bombas y Prof. Dk. del Norte, Col. Ex-Hacienda Coahuila C.P. 14310, Delicias, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Hosp. Especialidades	DF SUR	La Taja No. 50 Col. Pueblo Nuevo Bajo C.P. 10640, Deleg. Magdalena Contreras, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

ANEXO No. 1.4
 GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Clave	Unidad	Nombre	Cargo	Correo Electrónico	Celular	Observaciones
2	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	Ing. Alberto Saucedo Pérez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alberto.saucedo@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	Ing. David Nava Rodríguez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Especialidades, Yucatán	Dr. Francisco Javier Cuervo Mogueal	Director Médico	francisco.cuervo@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Gineco Obstetricia N° 23, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Gueraera	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Oncología C.M.N Siglo XXI	Ing. Guadalupe Ramírez Cahuita	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	guadalupe.ramirez@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Pediatría C.M.N Siglo XXI	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales	jose.vargas@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Hematología y Oncología Lomas Verdes EMEXTE	Lic. Enrique Albarán Vázquez	Director Administrativo de la UIMAE	enrique.albaran@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Traumatología y Ortopedia Lomas Verdes	Ing. Rosalba García González	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	rosalba.garcia@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Jalisco	Ing. Javier Rodríguez Ovarría	Ingeniero Biomédico Delegado	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	México Oriente	Ing. Anuar Vilmaris Wong	Ingeniero Biomédico Delegado	anuar.vilmaris@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	México Poniente	Ing. Adriana Becerra Anulchira	Coordinadora Delegada de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Morelos	Ing. Adriana Becerra Anulchira	Coordinadora Delegada de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Morelos	Ing. Oliver Gasardo Ruiz Vilmaris	Ingeniero Biomédico Delegado	oliver.ruz@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Nayarit	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.armenta@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.armenta@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.armenta@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.armenta@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.
2	Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasaso.

ANEXOS

COMISION DE CONTRATACIONES

DIRECCION DE ADMINISTRACION
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACION DE ADQUISICION DE BIENES Y CONTRATACION DE SERVICIOS
COORDINACION TECNICA DE ADQUISICION DE BIENES DE INVERSION Y ACTIVOS
DIVISION DE EQUIPO Y MOBILIARIO MEDICO



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Estado	Clave	Nombre del Proveedor	Dirección del Proveedor	Nombre del Representante	Cargo del Representante	Correo Electrónico	Código de Cuenta	Descripción del Bien	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Queretaro	HG23 SN JUAN DEL RIO, QRO	Av. Comal SN Km. 0.250 Col. C.P. 76000, San Juan del Rio, San Juan del Rio, Queretaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.saenz@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	2	331,191,0391.03.01	662,382,0782.06	
Queretaro	UMF12 CADEREYTA DE MONTES, QRO	Esequiel Montes SN Col. Camino C.P. 76500, Cadereyta de Montes, Cadereyta de Montes, Queretaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.saenz@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Av. Morelos, Ictio Chera Benito Juárez y Justo Sierra Col. Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanita Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vanita.fontes@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Sonora	UMF4 GUAYMAS, SON	Bvd. Benito Juárez SN, Col. Las Villas, C.P. 85440, Guaymas, Guaymas, Sonora	Ing. Vanita Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vanita.fontes@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Tamaulipas	HG215 CUMAAO REYNOSA, TAMPS	Bvd. Hidalgo 2000 Col. del Valle C.P. 89600, Reynosa, Reynosa, Tamaulipas	M.C. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdeno	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Tamaulipas	UMF40 CIUDAD REYNOSA, TAMPS	Av. Lomas Calle San Hilario y San Félix Franc. Lomas de Leachina C.P. 87300, Reynosa, Reynosa, Tamaulipas	M.C. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdeno	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Tlaxcala	UMF51 SAN LUIS TEOLOCHOLCO, TLAX	José María Morelos SN, C.P. 90650 Teolocholco, Teolocholco, Tlaxcala	Lt. Jorge Alfonso Ramírez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.ramirez@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Veracruz Norte	HG2MF24 POZA RICA, VER	Naranjo y Reforma SN Col. Laredo C.P. 80200, Poza Rica de Hidalgo, Poza Rica de Hidalgo, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	3	531,191,0391.03.01	1,595,377,0973.09	
Veracruz Norte	HG2MF30 SAN ANDRES TUXTLA, VER	Carretera Federal del Golfo SN Col. 3 de Mayo C.P. 85700, San Andrés Tuxtla, San Andrés Tuxtla, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Veracruz Norte	UMF32 ALVARADO, VER NTE	Melamnos SN, C.P. 85250, Alvarado, Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Veracruz Norte	UMF40 MANILLO ALTAMIRANO, VER NTE	Avanilla Usulio Galvan SN, C.P. 94250, L. Nogales, Cosahuapán de Curiel, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Veracruz Norte	UMF38 PASO DE OVEJAS, VER NTE	Calle Trípico SN, Col. Epitafio C.P. 91670, Paso de Ovejas, Paso de Ovejas, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Veracruz Norte	UMF 59 TANTOYUCA, VER NTE	Calle Chuelo (Calle En Un Carril), Col. Pasto Nuevo, C.P. 92100, Tantoyuca, Tantoyuca, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Veracruz Norte	UMF 60 NARANJOS, VER NTE	Calle Morelos SN Col. Peñón C.P. 82100, Naranjos, Naranjos Anahuac, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Veracruz Norte	UMF49 CERRO AZUL, VER NTE	Calle Federico No. 48 Col. La Ceiba, C.P. 49511, Cerro Azul, Cerro Azul, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Veracruz Norte	UMF34 CATEMACO, VER NTE	Calle Venustiano Carranza SN, Col. Camino, C.P. 59700, Catemaco, Catemaco, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	Cero rolo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor	1	531,191,0391.03.01	531,191,0391.03	
Chihuahua	HG26 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Juarez Aragón Roma # 450 Norte Zona PROUMF Av. Valerón Fuentes 2582 Col. Infonavit Casas Grandes, C.P. 32000, Cd. Juárez, Casas Grandes, Chihuahua	Ing. Miguel Martínez Caldera	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16392	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1	531,632,0554.03.01	531,632,0554.03	
Chihuahua	HG235-UMAA-CELDON JUAREZ, CHIH	Sdo. Magdalena No. 268 Centro Alcantarilla E Hidalgo Col. Trápan San Angel C.P. 31000, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Miguel Martínez Caldera	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16392	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1	531,632,0554.03.01	531,632,0554.03	
Distrito Federal Sur	HG2MF0 SAN ANGELES, DF SUR	Trápan San Angel C.P. 31000, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Abilio Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional C.P. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16392	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1	531,632,0554.03.01	531,632,0554.03	
Jalisco	HG2H6 LAZARO CARDENAS, JAL	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalupe, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Velásquez	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16392	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1	531,632,0554.03.01	531,632,0554.03	
Nayarit	HG21 TEPIC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miguangues	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruiz@imss.gob.mx	16392	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1	531,632,0554.03.01	531,632,0554.03	
Puebla	HG200 UMAA 1, PUEBLA, PUE	Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agratín Candia Vialobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	16392	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1	531,632,0554.03.01	531,632,0554.03	
San Luis Potosí	HG250 UMAA SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Tangamanga 205 Col. Prados de San Vicente La. Soc. C.P. 76397 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lirioh Trato Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lirioh@imss.gob.mx	16392	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1	531,632,0554.03.01	531,632,0554.03	
Sonora	HG22 HERMOSILLO, SON	Juárez y Seguro Social SN, Colonia Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanita Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vanita.fontes@imss.gob.mx	16392	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1	531,632,0554.03.01	531,632,0554.03	

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIRECCIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



ESTADO	MUNICIPIO	UBICACIÓN	PROVEEDOR	COORDINADOR	FECHA DE EMISIÓN	VALOR	CONDICIONES DE PAGAMENTO	OTROS
Baja California	HGP3M1 MEXICALI, BC	Calle G. y Av. Leivas s/n Col. Rivera C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Venegas	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Baja California Sur	HG2M29 CABO SAN LUCAS, BCS	Calle Sierra a Todos Los Santos Km 2.5 Col. Brisas del Pacífico C.P. 23473, Cabo San Lucas, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Chiuhua	HG2M23	Protección Independencia Tecnológico Centro 2000, Saltillo, Coahuila	Ing. Miguel Manríquez Cedeno	Jefe de Servicios Administrativos	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Coahuila	HG2 I SALTIILLO, COAH	Cd. Antonio Narmy Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 26000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Coahuila	HG2 I1 PIEDRAS NEGRAS, COAH	Calle 57 Km. 5 Col. Defensas C.P. 26070, Piedras Negras, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Coahuila	HG2M16 TORREON, COAH	Bvd. Revolución y Jaramín Col. Torreon Jaramín C.P. 27100, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Coahuila	HG2M18 TORREON, COAH	Bvd. Revolución No. 260 Ora. Col. Zona Centro C.P. 27000, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Coahuila	HG2M7 MONCLOVA, COAH	Bvd. Guerrero y Alvaro Obregón Col. Centro G.P. 28200, Ciudad Acuña, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	3
Coahuila	HG2M8 TEPIC DEL RO.	Cd. Acuña, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Hidalgo	HG2M5 TULA DE ALLENDE, HGO	Av. Melchor Ocampo No. 22 Col. Centro C.P. 42650, Tepic del Río de Ocampo, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Hidalgo	HG2M5 TULA DE ALLENDE, HGO	Medlar Ocampo No. 106 Col. Centro C.P. 42600, Tula de Allende, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Hosp. General C.M.N. La Raza	UMAE H CARBUOLOBA 34, JTY NL	Av. Lincoln y Ent. Maria Camelia Col. Valle Verde 2o Sector C.P. 69800, Monterrey, Nuevo León	Lt. Eduardo Paríngal García	Director Administrativo de la UMAE	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Hosp. Especialidades, Yucatán	UMAE H ESP. MERIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 34. Ex. Terraces El Fénix, Col. Industrial C.P. 97150, Mérida, Yucatán	Dr. Francisco Javier Cuervo Maguel	Director Médico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Hosp. General C.M.N. La Raza	UMAE H INFECTO CAN LA RAZA	Zacatón y Jucandanes S/N Col. La Paz C.P. 02950, Deleg. Asagotzaco, Distrito Federal	Ing. José Luis Flores Beltrán	Jefe de la División Biomédica	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Hosp. General C.M.N. La Raza	UMAE HGO 3 CHN LA RAZA	Cd. Vallejo Esp. Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 02950, Deleg. Asagotzaco, Distrito Federal	Ing. Juan Gabriel Osorio Peralta	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Hosp. General C.M.N. La Raza	UMAE HGO 4 SAN ANGEL, DF SUR	Av. Hidalgo No. 260 Entre Alamos y El Pájar Col. Tlapal San Ángel C.P. 01080, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Parales Arroyo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	24
Hosp. General C.M.N. La Raza	UMAE HGO OBLATOS CANO, JAL	Bulevar Dominguez No. 771 Col. Independencia Oriente C.P. 44190, Guadalupe, Jalisco	Ing. Oscar Eleazar González Casares	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	10
México Poniente	HG0221 TOLUCA, EDO MEX PTE	José Oñiz de Domínguez Esquina Av. Morales Col. Santa Clara C.P. 50000, Toluca de Lerdo, Edo. de México	Ing. Amair Villarreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Michoacán	HG20 URUAPAN, MICH	Calzada Benito Juárez Esp. Con. Pto. Villa S/N Col. Liria Vista, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórquez Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Michoacán	HG2M4 ZAMORA, MICH	Av. Hidalgo y Paseo de Los Alimentos S/N, C.P. 58000, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórquez Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Michoacán	HG2M12 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Lázaro Cardenas 154 Col. Centro C.P. 69500, Ciudad Lázaro Cardenas, Lázaro Cardenas, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórquez Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Michoacán	HG2M9 APATZINGAN, MICH	Calle Compañera y 22 de Octubre S/N Col. Miguel Hidalgo, C.P. 60650, Apatzingán de La Constitución, Apatzingán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórquez Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Michoacán	HG21 CHANTO, MORELIA, MICH	Av. Escobedo de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Goleta, Chantío, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórquez Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	5
Michoacán	HG22 LA PIEDRA, MICH	Calle Oñiz 83 Col. Las Américas C.P. 59357, La Piedra de Cabalzas, La Piedad, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórquez Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Nayarit	HG21 TEPIC, NAY	Av. Invergnies No. 727 Villas de San Ángel	Ing. Oliver Gerardo Ritz	Ingeniero Biomédico Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	6
Nayarit	HG2M10 SANTOAGO ACQUINTAJA, NAY	Nicolás Esteban en Col. Casatitencio	Ing. Oliver Gerardo Ritz	Ingeniero Biomédico Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1
Oaxaca	HG23 SAN JUAN B. TURTEPEC, OAX	Carretera Tepic-Tehuacan Vialle Nacional S/N San Juan Bautista Turtepec, Cp. 68300 San Juan Bautista Tehuacan, San Juan Bautista, Tehuacan, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Suroz	Ingeniero Biomédico Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	5
Puebla	HG215 TEHUACAN, PUE	Paseo de Las Américas S/N y Av. García Robo Col. San Nicolás Teztlahuacán, C.P. 75724, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Cande Villalobos	Ingeniero Biomédico	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
Quintana Roo	HG27 CANCUN, Q ROO	Av. José López Pombo Esquina Kukulcan S/N, Región 92, C.P. 77516, Cancun, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	Ingeniero Biomédico Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	5
Sonora	HG2M23 NACAZARI, SON	Calle del Seguro Social S/N Col. Americana, C.P. 66640 Nacazari de García, Nacazari de García, Sonora	Ing. Vanita Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	2
					18378	531,252,0033.02.01	Cura de calor radiante con fototerapia (con fototerapia)	1



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÓDULO DE CONTRATOS

10	Coahuila	UMF14 ZARAGOZA, COAH	Centro y Abrasco Col. Zona Centro C.P. 2150, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF12 ALLENDE, COAH	Juarez Norte No. 807 y Abasco Col. Zona Centro C.P. 2000, Allende, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF15 VILLA UNION, COAH	Alameda y General Anaya Col. Zona Centro C.P. 2000, Villa Unión, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF9 FRONTERA, COAH	Comandante y Colón Americanas Col. Centro C.P. 2500, Frontera, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF68 MONCLOVA, COAH	Bvd. S. José y Calle Guadalupe Col. Mirador C.P. 25740, Monclova, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF31 BARROTERAN, COAH	Av. Miravosa No. 18 Col. Zona Centro C.P. 26370, Matamoros, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF26 AGLAJITA, COAH	Cruz Hospitalaria Col. Zona Centro C.P. 26500, San Juan de los Rios, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF50 CUATROVENEZAS, COAH	Presidente Carranza y Miravosa Col. Zona Centro C.P. 27040, Cuatros Venegas, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF60 NAVA, COAH	Tanque No. 201 y Ocampo Col. Centro C.P. 28170, Nava, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF64 MORELOS, COAH	Avenida No. 303 Ota. Col. Centro C.P. 28500, Morelos, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Coahuila	UMF7 Y UJMA	Damaso Rodríguez No. 750, C.P. 25022, Col. Nuevo Centro Matamoros, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose.lopezcha@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Distrito Federal Norte	UMF 6 LA MERCED, DF NORTE	Av. Cerrajería y Esquina Corregidora Col. Mercedes del Sur C.P. 16810, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Distrito Federal Norte	UMF16 GUERRERO, DF NORTE	Francisco González Bocanegra No. 10 Col. Guerrero C.P. 08300, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Distrito Federal Sur	HGZZA FCO DEL PASO Y T. SUR	Av. 144 Francisco del Paso y Tenosoc Col. Granjas del Sur C.P. 08400, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Marañez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.maranez@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	5
10	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HCARIOLOGIA C.M.N SIGLO XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Esq. Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Saucedo Pérez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alberto.saucedo@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	9
10	C.M.N La Paz	UMAE HE CMN LA PAZ	Santa y Zuachila SIN Col. La Paz C.P. 02800, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H PISO SIN FERNANDO OPSUR	Av. San Fernando No. 207 Entre Cruz Verde y Callejón San Fernando Col. Torreloma C.P. 14050, Deleg. Tlalpan, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	david.nava@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades N° 1, Guadalupe	UMAE H ESPECIALIDADES N° 1, GUADALUPE	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	david.nava@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE H14 CUNVER	Bvd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Pasadizos C.P. 87200, León, Guanajuato	Ing. Pedro Ponce Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.ponce@ims.gob.mx	11713	531.138.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	7
10	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE H2 CMN GD CUBEGON, SON	Av. Cuauhtémoc, Esq. Centinela y Pasadizo SIN Col. de Lengua de La Llave	Ing. Christopher Zárate Piñero	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@ims.gob.mx	11713	531.138.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	2
10	Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE H25 MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Páez Valcázar Col. Nueva Morelia C.P. 64180, Monterrey, Nuevo León	Ing. Pedro Jesús Villanueva Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villanueva@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	5
10	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CHIMAC PUEBLA, PUE	Carretera Federal Veracruz - Orizaba Km 100 Col. 2 Norte No. 204 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Veracruz	Ing. Ulises Carrillo Mora	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	ulises.mora@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	2
10	Michoacán	HG28 UJAPAN, MICH	Carretera Federal Esq. Con. Villa SIN Col. Linda Vista, Carretera Federal Usumac- Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán, Michoacán de Ocampo	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Ingeniero Biomédico	hans.lau@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	2
10	Michoacán	HGZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Moravia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Michoacán	HGZMF2 ZACAPU, MICH	Calle Sanctor Alarcón 100 Col. Centro C.P. 56000, Zacapu, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	2
10	Michoacán	HGSDMF9 APATZINGAN, MICH	Calle Compañeros y 22 de Octubre SIN Col. Miguel Hidalgo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Michoacán	HGRT CHARO, MORELIA, MICH	Av. Reservas de Los Olivos 101, C.P. 61801, La Grulla, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1
10	Michoacán	UMFH16 ZITAGUARO, MICH	Calle Salazar Nis. 143 Esq. Con. Linda y Páez Col. Moretama C.P. 61506, Heriberto Zúñiga, Zitácuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@ims.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo	multicanal	con	1



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE BIENES DE INMERSIÓN Y ACTIVOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INMERSIÓN Y ACTIVOS
DIVSIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÉXICO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

ANEXO No. 1.4.

GUIA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Estado	Distribución	Administrador	Correo Electrónico	Código	Valor	Unidad de Medida	Observaciones
Michoacán	UMF11 NUEVA ITALIA, MICH	Calle Luzaro Carrames, y Compañía S.N. Col. Cerro A Un Lado de La Presidencia y Del Municipal, C.P. 61720, Nueva Italia de Ruiz, Múgica, Michoacán de Oaximo	10; bojorges@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Morelos	UMF15 CASASANO, MOR	Calle Reforma 1 Entre Sol de Mayo y Reforma Col. Casasano, C.P. 62701, Casasano, Cuernavaca, Morelos	esimela.becerra@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Nayarit	HGZMF10 SANTIRAGO	Nicas Echavarría en Col. Corahimenes	oliver.nitz@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	2
Nayarit	IXQUINTLA, NAY	Josela Ortiz de Domínguez No 1 Carral, 200 Tepic-Pto Vallarta	oliver.nitz@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	2
Nayarit	UMF 27 SAN JOSE DEL VALLE, NAY	Calle 1 No 171 Frac. Bahía de Banderas	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	4
Nuevo León	HGZ 67 CON UMMA APODACA NL	Carretera Miguel Alemán Km 2.8, Apodaca Centro, C.P. 66900, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Nuevo León	HGSMF10 SAGINAS HIDALGO, NL	Esquerdo y Alamo S/N, C.P. 66300, Ciudad Sabinas Hidalgo, Sabinas Hidalgo, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Nuevo León	UMF116 ALLENDE, NL	México y Escobedo S/N, C.P. 67350, Ciudad de Allende, Allende, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	5
Nuevo León	UMF15 MONTERREY, NL	Av. Ruiz Corines y Cerro Col. Moderna C.P. 64530, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Nuevo León	UMF33 MONTERREY, NL	Av. Solidaridad y Magnolia Col. Fraccionamiento Aztlán C.P. 64730, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Nuevo León	UMF39 MONTERREY, NL	Estimino y Prohno, Ruiz Corines Col. Valle Verde 20, Sector C.P. 64117, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	2
Nuevo León	UMF36 MONTERREY, NL	Sector C.P. 64117, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	2
Nuevo León	UMF19 APODACA, NL	Av. Lázaro Cárdenas No. 6761 Col. 15 de Septiembre C.P. 64760, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	2
Nuevo León	UMF32 GUADALUPE, NL	Zaragoza y Allende S/N, C.P. 66520, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	2
Nuevo León	UMF43 GRAL ESCOBEDO, NL	Atlix y Jiménez Col. Paratío C.P. 67140, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Nuevo León	UMF 68 WILVA DE GPE, NL	Guadalupe y Guzmán Col. Callesimo Garza C.P. 66950, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Oaxaca	HGZ1-UMMA OAXACA, OAX	Ave. Maestro Irujo Carranzas 950, Col. Hincón de La Sierra, C.P. 67192, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	fabian.alonso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Puebla	HGZ2 LA MARGARITA, PUEBLA, PU	Cd. Héroes de Cuernavaca, 621 Col. Centro C.P. 68800, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	ramon.morceda@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Queretaro	UMF11 STA ROSA JAUREGUI, ORO	Av. Fides Valenzuela y 42 Sur No. 4711, U.H. Infonavit La Merced, C.P. 72560, Hecitla Puebla de Zaragoza, Puebla, Veracruz	alberto.candia@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	2
Queretaro	HGZ2 HERMOSILLO, SON	Av. Central S/N Km. 0.250 Col. C.P. 76600, San Juan del Río, San Juan del Río, Querétaro	juan.zarant@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Av. Ocelana No. 13 y Guillermo Prieto Col. C.P. 76220, Santa Rosa Jáuregui, Guadalupe, Querétaro	juan.zarant@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Sonora	UMF1 GUAYMAS, SON	Av. Ocelana No. 13 y Guillermo Prieto Col. C.P. 76220, Santa Rosa Jáuregui, Guadalupe, Querétaro	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Tabasco	HGZ2 CARDENAS, TAB	Av. Morelos, Hermostillo, Sonora	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Tabasco	UMF44 LA OCEBA, TAB	Av. Morelos, Hermostillo, Sonora	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Tabasco	UMF18 TEAPA, TAB	Av. Morelos, Hermostillo, Sonora	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Tamaulipas	UMF15 CÁNUMA CD REYNOSA, TAMPS	Bvd. Benito Juárez S/N Col. Las Villas, C.P. 85440, Hermostillo, Hermostillo, Sonora	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Tlaxcala	HEZ MF 2 APIZACO, TLAX	Hermostillo, Hermostillo, Sonora	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Tlaxcala	UMF 37 CALPUJALPAN, TLAX	Hermostillo, Hermostillo, Sonora	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	1
Oaxaca	UMAE HPEDIATRIA OBLACANCOC, OAX	Hermostillo, Hermostillo, Sonora	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	2
Veracruz	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Hermostillo, Hermostillo, Sonora	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía Interpretación	4

RESUMEN DE CONTRATOS

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Estado	Clave	Descripción	Beneficiario	Categoría	Valor	Fecha	Observaciones
Veracruz Norte	HGZMFS6 CD CARDEL, VER NTE	Ing. Simón Garcá Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	Electrocardiógrafo multifuncional	531.168.0068.02.01	11713	con
Veracruz Norte	HGZMFS6 TURPAN, VER NTE	Ing. Simón Garcá Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	Electrocardiógrafo multifuncional	531.168.0068.02.01	11713	con
Veracruz Sur	HGZMFS2 MINATITLAN, VER SUR	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	Electrocardiógrafo multifuncional	531.168.0068.02.01	11713	con
Zacatecas	HG22 FRESNILLO, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo multifuncional	531.168.0068.02.01	11713	con
Zacatecas	HG2 / ZACATECAS, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo multifuncional	531.168.0068.02.01	11713	con
Zacatecas	UMF6 RIO GRANDE, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo multifuncional	531.168.0068.02.01	11713	con
Zacatecas	UMF29 LORETO, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo multifuncional	531.168.0068.02.01	11713	con
Baja California	HG20 MEXICALI, BC	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo multifuncional	531.168.0068.02.01	11713	con
Baja California Sur	HGZMFI LA PAZ, BCS	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	12176	con
Coahuila	HGZMFI 2 SALTILLO, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	12176	con
Coahuila	HGZMFI MORGLOVA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	12176	con
Hosp. Especialidades C.M.N La Paz	UMAE H PISO U MORELOS, DF NTE	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	12176	con
Hosp. Especialidades N° 2, SgoCh	UMAE HZ CAMI GD OBERGON, SON	Ing. Pedro Jesús Villanueva Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	12176	con
Hosp. Traumatología y Ortopedia 21, Nuevo León	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Ing. Bertha Alicia Arroyo Castañeda	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	12176	con
San Luis Potosí	HG26 CIUDAD VALLES, SLP	Ing. Linda Lizeth Tineo Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	12176	con
San Luis Potosí	HGZMFI SAN LUIS POTOSI, SLP	Ing. Linda Lizeth Tineo Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	12176	con
Chihuahua	HG26 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	11803	con
Chihuahua	HGZMFI 16 CIUDAD GUAMANTELOS, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	11803	con
Chihuahua	HGZMFI CIUDAD DELGAS, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	11803	con
Chihuahua	HGZMFI 23 HDALGO DEL PAPERAL, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Electrocardiógrafo de 32 canales.	531.925.0022.01.01	11803	con
Guajuato	HG24 DELAYA, GTO	Ing. Mónica Letícia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	531.333.0917.01.01	11803	con
Guajuato	HGZMFI 2 RAMPATO, GTO	Ing. Mónica Letícia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico	Electrocardiógrafo de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	531.333.0917.01.01	11803	con
Hosp. General C.M.N La Paz	UMAE HG CNV LA RAZA	Ing. José Luis Flores Bobalíes	Jefe de la División Biomédica	Electrocardiógrafo de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	531.333.0917.01.01	11803	con
Hosp. Pediátrico C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA CANSIXI	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales Biomédica	Electrocardiógrafo de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	531.333.0917.01.01	11803	con
Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO OMAHA PUEBLA, PUE	Ing. Rosalva Garcá González	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Electrocardiógrafo de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	531.333.0917.01.01	11803	con
Sinaloa	HGZMFI MAZATLAN, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivera Beltrán	Ingeniero Biomédico	Electrocardiógrafo de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	531.333.0917.01.01	11803	con
Tamaulipas	HG213 MATAMOROS, TAMPS	M.C. Héctor Antonio Gutiérrez Calderón	Coordinador de Ingeniería Biomédica	Electrocardiógrafo de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	531.333.0917.01.01	11803	con
Baja California	HGSMFI 2 S LUIS R COLORADO, SON	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico	Fotocardiograma integral para refina, estándar.	531.430.0061.01.01	11902	con
Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE HZS MONTERREY, NL	Ing. Ulises Carrillo-Mora	Coordinador Biomédico	Fotocardiograma integral para refina, estándar.	531.430.0061.01.01	11902	con
Jalisco	HGSM4 LAZARO CARDENAS, JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nolas	Ingeniero Biomédico	Fotocardiograma integral para refina, estándar.	531.430.0061.01.01	11902	con



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÉXICO
 GOBIERNO FEDERAL

ANEXO No. 1.4
 GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE CONTIENTO

Estado	Unidad	Descripción	Nombre del Contenido	Grado	Correo Electrónico	Fecha	Valor	Observaciones
Oaxaca	HGZ1 UMMA OAXACA, OAX	Coax. Heroes de Chapultepec 821 Col. Centro C.P. 65000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11902	531.430.0061.01.01	Fotocopiador integral para retina, estado soñado.
Oaxaca	HGZ2F2 SALINA CRUZ, OAX	Carretera Transmexicana S/N Nicolás Briero y Cuauhtémoc Col. Hidalgo Oriente C.P. 70810, Salina Cruz, Salina Cruz, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11902	531.430.0061.01.01	Fotocopiador integral para retina, estado soñado.
San Luis Potosí	HGZ30 UMMA SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Av. Tangamanga 205 Col. Prados de San Vicente 1a. Sec. C.P. 78397 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lirio Trado Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lirio@imss.gob.mx	11902	531.430.0061.01.01	Fotocopiador integral para retina, estado soñado.
Sinaloa	HGR1 CULIACAN, SIN	Francisco Zarco y Andrés Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	11902	531.430.0061.01.01	Fotocopiador integral para retina, estado soñado.
Zacatecas	HGZ2 FRESNILLO, ZAC	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 89150, Fresnillo, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	11902	531.430.0061.01.01	Fotocopiador integral para retina, estado soñado.
Distrito Federal Norte	HGF 3A MAG D LAS SALINAS, DF N	Av. L'P.N. Esquina Eje 4 Norte Fontana Col. Magdalena de Las Salinas C.P. 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Hidalgo	HGZMFR CD SAHAGUN, HGO	Av. Circunvalación y Periférico Norte s/n Col. Centro C.P. 43900, Tlaxiaco, Hidalgo	Ing. Edgar Aaron Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Hidalgo	HGZMFR3 TULA DE ALLENDE, HGO	Micher Cuamp No. 106 Col. Centro C.P. 42800, Tula de Allende, Hidalgo	Ing. Edgar Aaron Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CANVER	Av. Cuauhtémoc, Esp. Cervantes y Padilla S/N Col. Formando Hojar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz	Ing. Christopher Zárate Piñero	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Hosp. General C.M.N.La Raza	UMAE HS CAN LA RAZA	Cdad. Vallejo y Barandarias Col. La Raza C.P. 02590, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. José Luis Flores Bolaños	Jefe de la División Biomédica	jose.flores@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
México Poniente	HGZ194 EL MOLINITO, EDO MEX	Av. Guerrero Bar No. 28 Col. San Bartolo Naucaclán C.P. 53000, Irapuátula, Irapuátula, Edo. de México	Ing. Anuar Villanuel Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villanuel@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
México Poniente	HGZ221 TOLUCA, EDO MEX	Joséfa Ortiz de Domínguez Esquina Av. Morales Col. Santa Clara C.P. 50000, Toluca de Lendo, Toluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villanuel Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villanuel@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Michoacán	HGZM12 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Lazaro Cardenas 194 Col. Centro C.P. 60950, Ciudad Lázaro Cárdenas, Lázaro Cárdenas, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Michoacán	HGZ17 LA PREDAD, MICH	Calle Ojeda 63 Col. Las Arboledas C.P. 59357, La Piedad de Cabadas, La Piedad, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Nayarit	HGZ1 TEPIC, NAY	Av. Insurgente No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Oaxaca	HGZ1 UMMA OAXACA, OAX	Cdad. Heroes de Chapultepec 821 Col. Centro C.P. 65000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Puebla	HGZ210 NAYEYO NECAVA, PUE	Av. 1o. de Mayo Esquina Pino Suarez C.P. 75200, Nuevo Aztlán, Veracruz de Llave, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camacho Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Veracruz Norte	HGZMFR3 CD CARDELL, VER NTE	Av. Cuauhtémoc y Fátima U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Nuevo León	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.
Distrito Federal Norte	UMF 6 LA MERCED, DF NORTE	Av. Circunvalación Esquina Convergencia Col. Merced Bebuena C.P. 15810, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	11929	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido.
Hidalgo	HGZMFR3 TEPIC DEL RÍO, HGO	Av. Micher Cuamp No. 32 Col. Centro C.P. 42800, Tepic del Río de Ocampo, Hidalgo	Ing. Edgar Aaron Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11929	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido.
Hidalgo	HGZ38 TIZAYUCA, HGO	Fracc. Unidad Habitacional Tizayuca Col. C.P. Tizayuca, Hidalgo	Ing. Edgar Aaron Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11929	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido.
Hosp. Gineco Obstétrica N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Conchubión y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guazara	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	11929	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido.
México Poniente	HGZ194 EL MOLINITO, EDO MEX	Av. Guerrero Bar No. 28 Col. San Bartolo Naucaclán C.P. 53000, Irapuátula, Irapuátula, Edo. de México	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11929	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido.
Nayarit	HGZ1 TEPIC, NAY	Av. Insurgente No. 727 Villas de San Angel	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11929	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido.
Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Prologacion Diaz Mirón S/N Esp. Castro Col. Floresta, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11929	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido.
Veracruz Norte	HGZMFR24 POZA RICA, VER NTE	Naranco y Reforma S/N Col. Laredo C.P. 93280, Poza Rica de Hidalgo, Poza Rica de Hidalgo, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico	hector.baro@imss.gob.mx	18379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido/camb. de calor radiante.
Baja California	HGZMFR31 MEXICALI, BC	Calle G. y Av. Lento sin Col. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	18379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido/camb. de calor radiante.
Durango	HGZMFR1 DURANGO, DGO	Puerto Gamaes Esp. Avenida Normal Col. C.P. 34000, Durango, Durango	Dr. Héctor Manuel González Simeital	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	18379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacido/camb. de calor radiante.

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO**



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

16	Hosp. Gineco Obstetricia No. 4, Distrito Federal	UMAE HGO 4 SAN ANGEL, DF	Ing. Gustavo Paredes Arroyo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	gustavo.paredes@imss.gob.mx	16379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacidos/cuna de calor radiante.	10
16	Michoacán	HGZ24 URUPAMP, MICH	Ing. Roy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bojorges@imss.gob.mx	16379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacidos/cuna de calor radiante.	2
16	Michoacán	HGZM99 APATZANGAN, MICH	Ing. Roy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bojorges@imss.gob.mx	16379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacidos/cuna de calor radiante.	1
16	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Ing. Roy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bojorges@imss.gob.mx	16379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacidos/cuna de calor radiante.	5
16	Tlaxcala	HGZ246 VILLANUEVA, TAB	Ing. Karim Tepla Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tepla@imss.gob.mx	16379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacidos/cuna de calor radiante.	3
16	Tamaulipas	HGZ11 NUEVO LAREDO, TAMPS	Ing. Héctor Antonio Gutiérrez Calderón	Ingeniero Biomédico Delegacional	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacidos/cuna de calor radiante.	2
16	Tlaxcala	HGZ2 MFB TLAYCALA, TLAX	Lic. Jorge Alfonso Rodríguez Benítez	Coordinador Biomédico Delegacional	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacidos/cuna de calor radiante.	1
16	Yucatán	HGR12 MERIDA, YUC	Ing. Ulises Tomellán Armado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.armado@imss.gob.mx	16379	531.497.2063.02.01	Incubadora para recién nacidos/cuna de calor radiante.	2
17	Aguascalientes	HGZ1 AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Aguascalientes	HGZ2 AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Aguascalientes	UMAA AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Coahuila	HGZ1 SALTILLO, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	2
17	Coahuila	HGZM16 TORREON, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	3
17	Coahuila	HGZM21 SAN PEDRO DL COL, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Coahuila	HGZM20 FCO IMADERO, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Coahuila	HGZM27 PALAU, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Coahuila	HGZ213 CIUDAD ACUNA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Coahuila	UMF Y UMAA	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Coahuila	88SALTILLO, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Durango	HGZ49 GOMEZ PALACIO, DGO	Dr. Héctor Manuel Bernaliz Sotgiel	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.bernaliz@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	2
17	Guajuato	HGZM2 IPAPUATO, GTO	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Guajuato	HGZ10 GUANAJUATO, GTO	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	2
17	Guerrero	HGZM9 ZHUATAMECA, GRO	Ing. César Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	3
17	Guerrero	HGZM3 CHILPANCIAGO, GRO	Ing. César Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Guerrero	HGZM35 TANGO, GRO	Ing. César Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	3
17	Guerrero	HGZM19 CO ALTAMIRANO, GRO	Ing. César Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	2
17	Guerrero	HGR1 ACAPULCO, GRO	Ing. César Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	12
17	Guerrero	UMF 29 UMAA LLANO LARGO, GRO	Ing. César Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	4
17	Hosp. Especialidades N° 2, Socha	UMAE HIZ CAHCO	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	2
17	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HSP OBLATOS CHINO, JAL	Ing. Álvaro Verdugo Orma	Coordinador de Ingeniería Biomédica	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	14
17	Hosp. Gineco Obstetricia N° 23, Negro León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guzmán	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	7
17	Hosp. Gineco Obstetricia, Jalisco	UMAE HGO OBLATOS CHINO, JAL	Ing. Oscar Eliazar González García	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	oscar.gonzalez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	8
17	Hosp. Insaneamiento y Ortopedia Lomas Viejas	UMAE HTO LOMAS VIEJES, BJE	Lic. Enrique Albarán Vázquez	Director Administrativo de la UMAE BJE	enrique.albaran@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	14



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIÓN E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



ANEXO No. 1-A
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Unidad	Clasificación	Descripción	Nombre	Grado	Correo	Extensión	Observaciones
17	Hosp. Traumatología, Magda. de las Salinas DF	UMAE HO MINGO D LAS SALINAS	Ing. Adrián Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adrian.mendez@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 4
17	Michoacán	HGZ4 URUJAPAM, MICH	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
17	Michoacán	HGZ4F4 ZAMORA, MICH	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
17	Michoacán	HGZ4F9 APATZINGAN, MICH	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
17	Michoacán	HGZ4F17 LOS REYES, MICH	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 5
17	Nuevo León	HGZ23 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 4
17	Nuevo León	UMF7JUMAA SN PEDRO GG, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 5
17	Puebla	HGZ15 TEHUACAN, PUE	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 3
17	Puebla	HGZ5 METEPEC, PUE	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
17	Puebla	HGZ10 NUEVO NEGAXA, PUE	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 5
17	Querétaro	HGRI QUERETARO, QRO	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Coordinador Delegacional de Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	juan.zaavaz@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 2
17	San Luis Potosí	HGZ5 CIUDAD VALLES, SLP	Ing. Linda Lizeth Treño Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lizeth@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
17	San Luis Potosí	HGZ4F1 SAN LUIS POTOSI, SLP	Ing. Linda Lizeth Treño Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lizeth@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 4
17	Sinaloa	HGZ49 LOS MOCHIS, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 3
17	Sinaloa	HGZ4F4 NAVOLATO, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 2
17	Tlaxasco	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Ing. Karim Tapia Outeiro	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
17	Tlaxasco	HGZ47 CADERNAS, TAB	Ing. Karim Tapia Outeiro	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 2
17	Veracruz Norte	UMAE HPEDIATRIA OBLACANOC, JAL	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Directora Médico	ana.hernandezcar@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
17	Veracruz Norte	HGZ4F24 POZA RICA, VER	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico Delegacional	simon.garcia@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
17	Zacatecas	HGZ 1 ZACATECAS, ZAC	Ing. Fernando Carb Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble. 1
18	Campeche	HGZ4F 1 CAMPECHE, CAMP	Ing. Juan Alberto Basto Poffila	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.bastop@imss.gob.mx	531.350.0026.01.01	Laser quirúrgico neodinium-yag. 2
18	Consulta Externa CAIR LA CAJALAZA	CONSULTA EXTERNA DEL CAJALAZA	Lic. Sergio Admin Tallados Diaz	Subdirector Administrativo de la Unidad de Consulta Externa del CAJALAZA	sergio.talados@imss.gob.mx	531.350.0026.01.01	Laser quirúrgico neodinium-yag. 1
18	Distrito Federal Norte	HGZ27 TLATELOLCO, DF NORTE	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	531.350.0026.01.01	Laser quirúrgico neodinium-yag. 1
18	Hosp. Especialidades N° 2, Sontora	UMAE H23 CMI CD. OBERGON, SON	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	531.350.0026.01.01	Laser quirúrgico neodinium-yag. 1
18	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE H21 TORREON, COAH	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Clínica	rafael.ortega@imss.gob.mx	531.341.2467.03.01	Mastografía digital de campo completo. 1
19	Aguaascalientes	UMF10 AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	531.341.2467.03.01	Mastografía digital de campo completo. 1



VISION DE CONTRATO

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVSIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MEDICO



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Estado	Unidad	Nombre del Proveedor	Dirección	Nombre del Responsable	Cargo	Correo Electrónico	Código	Valor	Observaciones
Baja California	UMF27 TIJUANA, BC	Ing. Héctor Bano Yandugo	Av. Z. Góndola Díaz, S/N Km. 11.5 carretera, Atlixco y Tercera Col. La Mesa C.P. 22550, Tijuana, Baja California	Ing. Héctor Bano Yandugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.bano@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Baja California Sur	HGSZMIF28 CABO SAN LUCAS, BCS	Ing. Erick El Ramón Logán Huerta	Carretera a Todos Santos Km 2.5 Col. Brisas del Pacífico C.P. 23473, Cabo San Lucas, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erik.logan@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Campeche	HGSZMIF 1 CAMPECHE, CAMP	Ing. Juan Alberto Basto Pacilla	Av. López Mateos por Villamil y Quintana Roo Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche	Ing. Juan Alberto Basto Pacilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.basto@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Chiapas	HGSZMIF1 TAPACHULA, CHIAPAS	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzobispo	Carretera Costera y Arriño Peñónico s/n Col. Tapachula Centro C.P. 30200, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzobispo	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.avendaño@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Chiapas	UMF13 TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzobispo	Bvd. Chocón esquina Arriño 115 Col. Las Palmas C.P. 20040, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzobispo	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.avendaño@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Chihuahua	HGR16 UJAMA CD. JUAREZ, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Durango y Román Reyes Frasco Torres del Sur Calle Manuel J. Quevedo 7 6825 Col. Inmóvil Angel Tinas, C.P. 26588, Cd. Juárez	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Chihuahua	UMF48 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Calle Manuel J. Quevedo 7 6825 Col. Inmóvil Angel Tinas, C.P. 26588, Cd. Juárez	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Cochila	UMF62 URDUBOLA SALTILLO, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Joaquín de Villaseca No. 374 Col. Fraccionamiento Urdubola C.P. 22000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Colima	HG210 MANZANILLO, COL	Ing. Miguel Mier Sánchez	Av. Pinar de las Garzas No. 29, Col. Solares, Manzanillo, Colima C.P. 24999	Ing. Miguel Mier Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.mier@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Distrito Federal Norte	UMF35 ZARAGOZA, DF NORTE	Ing. Roberto Manuel Lleras Zamora	Av. 7 No. 200 Col. Puente de Cerritos C.P. 06100, Deleg. Iztacabala, Distrito Federal	Ing. Roberto Manuel Lleras Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.lleras@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Distrito Federal Sur	UMF48 EL SORIANO, DF SUR	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Cant. de Tlalpan No. 2655 Nezahtlalpan y Xorongo Col. Xorongo C.P. 04810, Deleg. Coyoacán, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Durango	UMF44 DURANGO, DGO	Dr. Héctor Manuel González Serrano	Salva Pazos y Pablos, Hidalgo Col. Zona Centro C.P. 34000, Durango, Durango	Dr. Héctor Manuel González Serrano	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Guajuato	HG24 DELAYA, GTO	Ing. Mónica Letícia Pacheco Pinos	Av. Miguel Alemán Exp. Hdo Lleras, Centro C.P. 380180, Celaya, Guanajuato	Ing. Mónica Letícia Pacheco Pinos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Guerrero	UMF9 ACAPULCO, GRO	Ing. Cesar Alejandro Fariñas Rodríguez	Av. Cuatrimilmo No. 85 Col. Centro C.P. 38900, Acapulco, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Fariñas Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.fariñas@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Hidalgo	HGSZMIF3 CD SAHAGUN, HGO	Ing. Edgar Asaín Hernández Torres	Av. Chamaelación y Panadero Norte s/n Col. Centro C.P. 45500, Tepeapulco, Hidalgo	Ing. Edgar Asaín Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Hidalgo	HGSZMIF5 TULA DE ALLENDE, HGO	Ing. Edger Asaín Hernández Torres	México y Ocampo No. 106 Col. Centro C.P. 49000, Tula de Allende, Hidalgo	Ing. Edger Asaín Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edger.hernandez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Jalisco	UMF30 EL ALJAMO, TLAQUEPAQUE, JAL	Ing. Edger Asaín Hernández Torres	Lázaro Cárdenas y Roberto Michel Col. Guadalupe del Alamo C.P. 45500, Tlaquepaque, Jalisco	Ing. Edger Asaín Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
México Oriente	HGR19 ECATEPEC, EDO MEX	Ing. Christiane Guillelmo Oliva Nájera	Av. Central S/N San Agustín 3PA Sección, C.P. 55130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Christiane Guillelmo Oliva Nájera	Ingeniero Biomédico	christiane.oliva@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
México Poniente	UMF223 LERMA, EDO MEX	Ing. Javier Rodríguez Orozco	Av. Central S/N San Agustín 3PA Sección, C.P. 55130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Orozco	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Michoacán	HGZ 03 MORELIA, MICHOACAN	Ing. Anuar Villarreal Wong	Av. Hidalgo Esquina Flores Magón Col. La Moa C.P. 52000, Lerma de Villada, Lerma, Edo. de México	Ing. Anuar Villarreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villarreal@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Morelos	HGSZMIF5 ZACATEPEC, MOR	Ing. Ruy Bolonges Iuri	Av. Camalote S/N, Esplanada Sur s/n Zona G.P. 86070, Morelia, Michoacán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bolonges Iuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bolonges@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Nayarit	UMF24 TEPEC, NAYARIT	Ing. Adriana Becerra Alquicira	Av. Luzero Cardenas S/N, Zacatepec, Morelos, C.P. 82780 Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alquicira	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Oaxaca	UMF65 BASTALUCIA DEL CAMINO, OAX	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Paseo de viene Cd del Valle	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruiz@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Puebla	UMF1 PUEBLA, PUE	Ing. Ramón Alberto Mancosa Saucedo	Alameda 1200 Esquina Con Alameda, Colonia Las Flores, Cd. 68020 Santa Lucía del Camino, Santa Lucía del Camino, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Mancosa Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.mancosa@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Queretaro	UMF16 QUERETARO, QRO	Ing. Alberto Agustín García Velásquez	11 Sur 1905 Col. Jardines de Santiago C.P. 72410, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla	Ing. Alberto Agustín García Velásquez	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.garcia@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Queretaro	UMF9 FELICARRILLO PUERTO, QRO	Ing. Juan Arturo Saenz López	Santitas de Querétaro, Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.saenz@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Quintana Roo	UMF13 CANCUN NORTE, Q	Ing. Juan Arturo Saenz López	Cd. Guadalupe Victoria S/N Col. Ex-Hacienda El Tierno C.P. 76198, Santiago de Querétaro, Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.saenz@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
San Luis Potosí	HGSZMIF1 SAN LUIS POTOSI, SLP	Ing. Jaime Alfonso Magallón Lara	Av. Talleres Exp. Promop, Tulum, M. T. L. 1 Región 89 C.P. 77327, Cancún, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magallón Lara	Coordinador Biomédico	jaime.magallon@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Sheloa	UMF36 CULIACAN, SIN	Ing. Linda Lizeth Treib Escobedo	Av. Nicolás Zapata 283 Puerto Moreno y Tomas Estiades Col. Centro C.P. 76230, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizeth Treib Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.traib@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
Sonora	UMF1 CD OBREGON, SON	Ing. Oscar Antonio Rivera Sotizar	Bvd. E. Cabrera 3106 Col. Inmóvil Himmaya C.P. 80020, Culiacán Rosales, Culiacán, Sonora	Ing. Oscar Antonio Rivera Sotizar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.
		Ing. Vanis Gabriela Fuentes Hernández	Prolongación Guerrero S/N, Col. Multifamiliares del Inma, C.P. 85120 Ciudad Obregón, Culiacán, Sonora	Ing. Vanis Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vanis.fuentes@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	Mastografía digital de campo completo.



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

ANEXOS
UNIDAD DE CONTRATOS

Clave	Descripción	Nombre	Cargo	Correo Electrónico	Extensión	Fecha	Observaciones
30	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE H CARDIOLOGIA C.M.N Siglo XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Saraco Pérez	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H PISO SIN FERNANDO D'ESUR	Av. San Fernando No. 207 Entre Cruz Verde y Callejón San Fernando Col. Tonalá Guerra C.P. 14090, Deleg. Tlalpam, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES C.M.N Siglo XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Especialidades N° 1, Generaliáb	UMAE H EL LEON, GUANAJUATO	Bvtd. Adolfo López Méndez y Paseo de los Insurgentes Col. Los Panteones C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE H HEYI CANVER	Fernando Hogar C.P. 81610, Veracruz, Veracruz, Veracruz	Ing. Christopher Zárate Priego	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE H EZS MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Prol. Velázquez Col. Nueva Morelos C.P. 66180, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Ulises Carrillo Mora	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE H 71 TORREON, COAH	Bvtd. Revolución 2560 OTE. Col. Torreon, Jardín C.P. 27300, Torón, Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Especialidades, Yucatán	UMAE H ESP., MERIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 94 Er. Tennesos B' Finck, Col. Industrial C.P. 97150, Mérida, Mérida, Yucatán	Dr. Francisco Javier Queiro Nogral	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Pediatría C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA C.M.N Siglo XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Hosp. Traumatología y Quemaduras Lomas Verdes	UMAE H LOMAS VERDES, ENERXTE	Superavida Lomas Verdes 952, Col. Sta Cruz Acapulco Neauatlan de Juárez, C.P. 83150, Edo. de México	Lic. Enrique Alvarán Vázquez	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	México Oriente	HQZ57 LA QUEBRADA, EDO MEX OTE	Avda. Carretera Tlalquilpaná SN Freci La Quebrada, C.P. 84780 Cuauhtémoc local, Cuauhtémoc local, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	México Oriente	HGR70 GUSTAVO BAZ TLANE, BMEYO	Av. Gustavo Baz, Sin Numero, Esq. Villario Gomez, Col. Fraccionamiento Industrial C.P. 54000 Tlaxiapa, Tlaxiapa, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	México Poniente	HGO221 TOLUCA, EDO MEX PTE	José Ortiz de Domínguez Esquina Av. Morelos Col. Santa Clara C.P. 50000, Toluca de Toluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villarreal Wong	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	México Poniente	UMF215 UNAM METEPEC, EDO MEX PTE	Hacienda Encarnación Panteón No. 304 Fraccionamiento San José La Pinta C.P. 52140, Metepec, Metepec, Edo. de México	Ing. Anuar Villarreal Wong	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Av. Boques de los Ocosingo 701, C.P. 61301, La Gola, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Boliques Kuri	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Michoacán	UMF120 PATZCUARO, MICH	Av. Lázaro Cárdenas SN Col. Centro C.P. 61800, Patzcuaro, Patzcuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Boliques Kuri	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Michoacán	UMF116 ZITACUARO, MICH	Calle Salsarua No. 748 Esq. Con Landa y Pina Col. Michoacán C.P. 61505, Heróles Zitacuaro, Zitacuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Boliques Kuri	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Morelos	HGR171 PLAN DE AYALA, MOR	Av. Plan de Ayala 201, Esq. Av. Central Col. Pines Magart, C.P. 62450, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos	Ing. Achiara Becerra Alpietra	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Morelos	HGR215 ZACATEPEC, MOR	Av. Lázaro Cárdenas SN, Zacatepec, Morelos, C.P. 62760 Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec, Morelos	Ing. Achiara Becerra Alpietra	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Morelos	HGR217 CUAUTLA, MOR	Calle Tulpanes No. 2, Col. Centro C.P. 62740, Cuautla, Cuautla, Morelos	Ing. Achiara Becerra Alpietra	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Nayarit	HZ11 TEPIC, NAY	Av. Invergnitas No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Nayarit	HZ2110 SANTIAGO JOQUILA, NAY	Nicolás Escobar en Col. Cuauhtémoc	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Nuevo León	HSS218 TAMPAN, NAY	Independencia en Col. El Bala	Ing. Fabián Armenta Alonso	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Nuevo León	HZ217 MONTERREY, NL	F. Lozano y Roble Col. Benito Juárez C.P. 64420, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Nuevo León	HZ21 GUADALUPE, NL	México y Zúñiga SN, C.P. 67100, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Nuevo León	HGR216 SN NICOLAS DL GAREZA, NL	Av. Juárez y Carretera A Laredo Col. Ciudad Juárez C.P. 66400, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Nuevo León	HGR212 MONTERREY, NL	Av. Convención Ota. y Profesor G. Torres SN, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales
30	Nuevo León	HSS212 LINARES, NL	Emilio Calzavara y Niños Héroe SN, C.P. 67700, Linares, Linares, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN E INFRAESTRUCTURA
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

ANEXO NO. 1.4
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

ESTADO	CÓDIGO	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DE BIENES	ADMINISTRADOR	COORDINADOR	CONTACTO	TELÉFONO	FECHA DE VIGENCIA	TIPO DE BIENES
Nuevo León	UMAA 65 MONTERREY, NUEVO LEÓN	Diago Diaz de Barroza 194 Barroza de Somo Domingo C.P. 66446 San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Coordinador Biomédico	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabian.alonso@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	10	Monitor de signos vitales
Nuevo León	UMF7UMAA SAN PEDRO GG.	Bvd. Díaz Ortiz y María Camilí Col. La Loma C.P. 68210, San Pedro Garza García, San Pedro Garza García, Nuevo León	Coordinador Biomédico	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabian.alonso@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	5	Monitor de signos vitales
Nuevo León	NL	Herón de Chaoquifres 821 Col. Centro C.P. 66000, Coahuila de Zaragoza, Coahuila de Zaragoza, Coahuila de Zaragoza	Ingeniero Biomédico	Ing. Ramón Alberto Morcanda Saucedo	ramon.morcanda@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	2	Monitor de signos vitales
Oaxaca	HGZ1-UMAA OAXACA, OAX	Av. 5 de Febrero y Carretera Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Cuicatlan, Santiago de Querétaro, Querétaro	Coordinador Delegacional de Biomédica	Ing. Juan Arturo Saez López	juan.saez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	5	Monitor de signos vitales
Quintana Roo	HGR1 QUERETARO, QRO	Av. Tangamanga 205 Col. Platanos de San Vicente 1a. Sec. C.P. 76397 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	Ing. Linda Lizeith Tirado Escobosa	linda.lizeth@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	19	Monitor de signos vitales
San Luis Potosí	POTOSI/SIP	Francisco Zarco y Andrade Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Coahuila de Zaragoza, Coahuila de Zaragoza	Ingeniero Biomédico	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	oscar.rivera@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	4	Monitor de signos vitales
Sinaloa	HGR1 GUJALCAN, SIN	Callejón Rosales, Culiacán, Sinaloa	Coordinador Biomédico	Ing. Vané Gabriela Fontes Hernández	vania.fontes@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	6	Monitor de signos vitales
Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Karim Taira Quevedo	karim.taira@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	2	Monitor de signos vitales
Tlaxcala	HGZ48 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 86060, Villahermosa, Centro, Tabasco	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	Ing. Jorge Alonso Rodríguez Benítez	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	13	Monitor de signos vitales
Veracruz Norte	HGZM28	Guillermo Valle No. 115, Cd. Centro, C.P. 90000 Tlaxiaco de Zaragoza, Tlaxiaco, Tlaxiaco	Director Médico	Ing. Mario Alberto Morandier Jaraíz	mario.morandier@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	10	Monitor de signos vitales
Veracruz Norte	UMAE HGO 48 LEON, GTO	Av. México esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraisos C.P. 37200 León, Guanajuato	Ingeniero Biomédico E2	Ing. Simón García Quintana	simon.garcia@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	3	Monitor de signos vitales
Veracruz Norte	UMAE HPEDIATRIA OBLACINOC-JAL	Av. Solidaridad No. 817, Cd. Soledad C.P. 93610, Martínez de la Torre, Veracruz de la Torre, Veracruz de la Torre	Ingeniero Biomédico E2	Ing. Simón García Quintana	simon.garcia@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	3	Monitor de signos vitales
Veracruz Norte	WARTINEZDELA TORRE, VN	Calle 4 Esq. Calle Primavera, La Mesa de Tampamachaco Col. Fco. Cruz, C.P. 92773, Tuxpan de Rodríguez Cano, Tuxpan, Veracruz de la Torre, Veracruz de la Torre	Ingeniero Biomédico	Ing. Simón García Quintana	simon.garcia@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	1	Monitor de signos vitales
Veracruz Norte	HGZM26 TUPAM, VER NTE	Av. Colón con Tizate, Col. García Gilmeres C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Coordinador Biomédico	Ing. Ulises Torcuato Amado Gómez	ulises.amado@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	3	Monitor de signos vitales
Veracruz Norte	HGR12 MERIDA, YUC	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 99150, Fresnillo, Zacatecas	Coordinador Biomédico	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	2	Monitor de signos vitales
Zacatecas	HGZ2 FRESNILLO, ZAC	Av. México S/N Col. Dependencias Federales C.P. 96600, Fresnillo, Zacatecas	Coordinador Biomédico	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	1	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Zacatecas	UMFA GUADALUPE, ZAC	Guadalupe, Guadalupe, Zacatecas	Coordinador Biomédico	Ing. Edger Aaron Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	1	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Hidalgo	HGZ2 TULANCINGO, HGO	Prolongación, Guerrero sin numero y Carretera México-Tlaxcala, Coahuila Centro, 53500	Coordinador Biomédico	Ing. Edger Aaron Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	8	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Hidalgo	HGZM26 TEPIC DEL RIO, HGO	Turkey, Coahuila Centro, 53500	Coordinador Biomédico	Ing. Edger Aaron Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	6	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Hidalgo	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Michor Ocampo No. 32 Col. Centro C.P. 42850, Tepic del Río de Ocampo, Hidalgo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guereña	alan.montemayor@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	1	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Hidalgo	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Montemayor, Monterrey, Nuevo León	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guereña	alan.montemayor@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	1	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Hidalgo	UMAE HGO 4 SAN ANGEL, DF	Av. Río Magdalena No. 289 Entre Altamirano e Hidalgo Col. San Ángel, C.P. 01060, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Ing. Gustavo Perales Arroyo	gustavo.perales@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	2	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Hidalgo	UMAE HT MAGDALENA D LAS SALINAS, DF	Tzapán San Ángel C.P. 01060, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Ing. Adrián Méndez Pomán	adrian.mendez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	2	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
México Poniente	HGR251, METEPEC, EDO MEX PTE	Arbol de la Vida y 505 Sur, Col. Bosques de Metepac, C.P. 52140, San Gaspar Tlalquilpan, Metepec, Edo. de México	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Anuar Villarreal Wong	anuar.villarreal@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	2	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Michoacán	HGZNF4 ZAMORA, MICH	Av. Mariano y Paseo de los Altamiranos S/N, C.P. 59000, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ruy Bojorges Kuri	rui.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	5	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Michoacán	HGZ03 MORELIA, MICHOACAN	Av. Camalinas S/N, Esquina Sarzon Flores C.P. 59070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ruy Bojorges Kuri	rui.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	1	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Michoacán	HGZMIF12 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Lázaro Cárdenas 154 Col. Centro C.P. 60850, Ciudad Lázaro Cárdenas, Lázaro Cárdenas, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ruy Bojorges Kuri	rui.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	3	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Michoacán	HGZMIF17 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 165, Centro C.P. 60300, Los Reyes de Sayahuatán, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ruy Bojorges Kuri	rui.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	2	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Michoacán	HGR1 CHIHUA, MORELIA, MICH	Av. Boques de los Olivos 101, C.P. 61301, La Góndola, Chihuahua, Chihuahua de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ruy Bojorges Kuri	rui.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	10	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA, PU	Av. Fidel Velázquez y 42 Sur No. 4211, U.H. Infonavit La Margarita, C.P. 72560, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	alberto.candia@imss.gob.mx	16400	531.619.0403.02.01	4	Monitor de signos vitales para terapia intensiva.
Chihuahua	HGZ8 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Juvenal Aragón Romo # 450 Norte Zona PRONAF	Jefe de Servicios Administrativos	Ing. Miguel Martínez Cadena	miguel.martinez@imss.gob.mx	16400	531.619.0403.02.01	4	Monitor de signos vitales para terapia intensiva.

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Clave	Entidad	Nombre del Proveedor	Dirección	Nombre del Representante	Cargo	Correo Electrónico	Código de Cuenta de Crédito	Descripción del Bien	Valor	Fecha de Emisión	Fecha de Vigencia
32	Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Av. Héroles, Isidro Olvera Benito Juárez y Justo Sierra Col. Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora 22228, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Yvona Esquivel Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	yvona.fuentes@imss.gob.mx	16400	Incremento de signos vitales para terapia integral.	531.619.0403.02.01		5
33	Baja California	HGRH-UMMA TIJUANA, BC	Calle Canada #1600 Col. Rio Tijuanita Tercera Etapa C.P. 22228, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Valdego	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
33	Baja California	HGSMF12 S LUIS R COLORADO, SON	Av. Chihuahua y Benemérito de las Américas s/n Col. Rito Cortés C.P. 22439, San Luis Río Colorado Son.	Ing. Héctor Baro Valdego	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
33	Distrito Federal Norte	HGZ UMMA48 SAN PEDRO XALPA DF N	Santiago Alvarado No. 300 Col. Ampliación Piedadera Aconchitaco C.P. 02710, Deleg. Aconchitaco, Distrito Federal	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico Delegacional	roberto.linares@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
33	Distrito Federal Sur	HG232 VILLA COAPA, DF SUR	Cd. del Hueso S/N Entre Calz. de las Bombas y Prof. Dr. del Norte, Col. Ex-Huasteca Coapa C.P. 14310, Deleg. Tlalabán, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
33	Hosp. Especialidades N° 1, Querétaro	UMAE HE1 LEON, GUANAJUATO	Bvd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraisos C.P. 37250, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pozos@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		3
33	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CAMBER	Av. Cuauhtémoc, Esq. Cervantes y Piedad S/N Col. Pomedio Hogar C.P. 01910, Veracruz, Veracruz, Veracruz de la Llave	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
33	Michoacán	HGZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Av. Camélias S/N, Esquina Sanzon Flores C.P. 58070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
33	Nuevo León	HG233 MONTERREY, NL	Av. Félix U. Gómez y Av. Ezequiel E. Chávez S/N, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
33	Nuevo León	HGZ 87 CON UMMA APODACA NL	Carretera Miguel Alemán Km 2.5, Apodaca Centro, C.P. 66900, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
33	Sinaloa	HG249 LOS MOCHIS, SIN	Bvd. López Mateos y Frente de Júpiter Col. Las Fuentes C.P. 81236, Los Mochis, Sonora, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11787	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	531.327.0232.01.01		1
34	Aguascalientes	HG21 AGUASCALIENTES, AGS	Bvd. José María Chávez No. 1202 Col. Fraccionamiento Universidad C.P. 20270, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Baja California	HG220 MEXICALI, BC	Av. Laredo y Calle 4ª Col. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Valdego	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Baja California	HG260 TIJUANA, BC	Bvd. Cuauhtémoc Díaz Chaz s/n y Av. Lázaro Cárdenas Col. La Mesa C.P. 22105, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Valdego	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Chihuahua	HGRH-UMMA CD JUAREZ, CHIH	Duque y Román Reyes Fracc Torres del Sur	Ing. Miguel Martínez Cadava	Jefe de Servicios Administrativos Biomédica	miguel.martinez@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Guerrero	HGRH ACAPULCO, GRO	Via. Cuz. Comales s/n, Toluca Alta Progreso Col. Francisco Villa C.P. 39910, Acapulco, Guerrero	Ing. Oscar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	oscar.rangel@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CHIN LA RAZA	Santa y Zúñiga S/N Col. La Raza C.P. 02880, Deleg. Aconchitaco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Hosp. Especialidades C.M.N Sgo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES CHIN SGO	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Ejer 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE1 LEON, GUANAJUATO	Bvd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraisos C.P. 37250, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pozos@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		4
34	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CAMBER	Pomedio Hogar C.P. 01910, Veracruz, Veracruz, Veracruz de la Llave	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE71 TORREON, COAH	Bvd. Revolución 12650 OTE. Col. Torreon Jardín C.P. 27000, Torreón, Coahuila	Dr. Falaín Ortega González	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	falaín.ortega@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS GMIJO, JAL	Calles 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Guadalajara, Jalisco	Ing. Álvaro Verduzco Correa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verduzco@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CHANAC PUEBLA, PUE	Heredia Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lati Ortiz	Ingeniero Biomédico	hans.lati@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HINPECTO GMIN LA RAZA	Baldomero Ortíz No. 1000 Col. Obispos C.P. 44328, Guadalupe, Jalisco	Ing. José Luis Flores Bolaños	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	jose.flores@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	México Oriente	HGRH98 ECATEPEC, EDO MEX OTE	Av. Central S/N San Agustín SPA Sección, C.P. 55130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Chenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Michoacán	HGRH CHARO, MORELIA, MICH	Av. Boques de los Olivos 101, C.P. 61301, La Gota, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1
34	Querétaro	HGRH QUERETARO, QRO	Av. 5 de Febrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, Santiago de Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zarate@imss.gob.mx	16418	Ultra-sonógrafo avanzado.	531.924.0031.03.01		1



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

ANEXO No. 14
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Figura	Clave	Descripción	Nombre	Cargo	Correo	FEI	SI	Estado	Cantidad
34	QUIN	HGR 17 CANCUN, Q ROO	Ing. Jaime Alonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	jaime_magallon@imss.gob.mx	16418	531.924.0031.03.01	Quintana Roo	3
34	TLAX	HGZ 1 TLAXCALA, TLAX	Lt. Jorge Alfonso Rodríguez Ramirez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge_rodriguez@imss.gob.mx	16418	531.924.0031.03.01	Quintana Roo	1
34	JAL	UMAE HEDERATRIA OBLACINOC, JAL	Dra. Ana Ruth Hernández Casaritas	Directora Médica	ana.hernandez@imss.gob.mx	16418	531.924.0031.03.01	Quintana Roo	2
35	Baja California	HGSMF12 S LUIS R COLORADO, SON	Ing. Héctor Baro Verbuigo	Coordinador Biomédico	hector_baro@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Baja California	1
35	Baja California	UMF16 MEXICALI, BC	Ing. Héctor Baro Verbuigo	Delegacional	hector_baro@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Baja California	1
35	Chihuahua	HGO15 CHIHUAHUA, CHH	Ing. Miguel Martínez Cedena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Chihuahua	1
35	Coahuila	HGZMF18 TORREON, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopezcha@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGZMF8 PARRAS DL FUENTE, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopezcha@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGSMF21 SAN PEDRO DL COL, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Delegacional	jose_lopezcha@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGSMF27 PALAU, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Delegacional	jose_lopezcha@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGSMF13 CIUDAD AGUINA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Delegacional	jose_lopezcha@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF49 RAMOS ARIZPE, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Delegacional	jose_lopezcha@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF70 SALTILLO, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Delegacional	jose_lopezcha@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF49 ARBOLEDO, DF	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	NORTE	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF44 LA ESCUERA, DF	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	NORTE	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF46 EL SORIANO, DF SUR	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGZMF4 IGUALA, GRO	Ing. Cesar Alejandro Rangiel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangiel@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	2
35	Coahuila	HGZMF8 ZHUJATAMEJO, GRO	Ing. Cesar Alejandro Rangiel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangiel@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	3
35	Coahuila	HGR1 ACAPULCO, GRO	Ing. Cesar Alejandro Rangiel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangiel@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMAE HGO 3 CAN LA PAZA, JAL	Ing. Juan Gabriel Osorio Peñaña	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	juan.osorio@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	2
35	Coahuila	UMF424 AMECA, JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF78 SAN RAFAEL, GUAD.	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF49 CUITLAPUAC, GUAD.	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	2
35	Coahuila	UMF168 TEPATITLAN DE MOR.	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF59 PONCITLAN, JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF171 ZAPOPAN, JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF41 SAN JUAN DE LOS LAGOS, JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	UMF3 OBLATOS, GUAD, JAL	Ing. Ray Bojorges Kuit Miramontes	Ingeniero Biomédico	ray.bojorges@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGZMF12 LAZARO CARDENAS, MICH	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador de Ingeniería Biomédica	fabián.armon@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGZMF10 SANITIGO XGUNTLANAY	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armon@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGZMF2 MONTERREY, NL	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1
35	Coahuila	HGZ1 UMIAA OAXACA, OAX	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Coahuila	1



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

ANEXOS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

35	Oaxaca	HGZ SAN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Coahuila, Tlaxcala, Veracruz, Jalisco, Guerrero, Oaxaca, Hidalgo, Durango, Querétaro, Guanajuato, San Juan	Ing. Ramón Alberto Moncada Sarracino	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Quintana Roo	UMF11 PLAYA DEL CARMEN, Q.ROO	Tlaxcala, Tlaxcala, Oaxaca	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	jaime.magallon@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	San Luis Potosí	HG28 CIUDAD VALLES, SLP	Piedra del Carmen, Solidaridad, Chiapas, Roo	Ing. Ulinda Lezath Thado Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingestión Biomédica	ulinda.lezath@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Sonora	HG11 CD OREGON, SON	Ciudad Valles, Ciudad Valles, San Luis Potosí	Ing. Vanja Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica	vanja.fontes@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Tlaxcala	HG21 TLAXCALA, TLAX	Huixtla y Progreso Guerrero, Col. Multifamiliares del Imss, C.P. 85120 Ciudad Oaxaca, Calles, Sonora	L.C. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Veracruz Norte	HG21 MP TLAXCALA, TLAX	Guillermo Valle No. 115, Col. Centro, C. P. 80000 Tlaxcala de Madero, Tlaxcala	Ing. Simón García Obitero	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	simon.garcia@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Veracruz Sur	HG28 CORDOBA, VER SUR	Atlix, Veracruz de Ignacio de la Llave, Calle 25 entre av 4 y 6 col. Miguel Hidalgo c.p. 94930 a un costado de esc. pta e un costado de la Esc. Primaria prof. Bolívar Miguel Alemán, ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico E2	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Veracruz Sur	HG21F38 COSMILLOAPAN, VER SUR	Cosamaloapan, ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Veracruz Sur	HG21F32 MINATITLAN, VER SUR	Calle justo sierra no. 31 col centro. c.p. 96700, Minatitlán, Ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	3
35	Veracruz Sur	HG21F16 OMEALCA, VER SUR	Ignacio Zaragoza y conde mayor col. centro c.p. 84800, Omealca, ver. ubicada a la vñta de la zona	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Veracruz Sur	HG21F12 POTREIRO, VER SUR	Av. electo nacional municipio de Alvarez col. Potrero Nuevo c.p. 94960, (potrero nuevo), ver. fca a fonda 724	Ing. Ulises Tomatlán Amado Gómez	Coordinador Biomédico	ulises.amado@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Yucatán	HG21F5 TIZMIN, YUC	Calle 47 X 43 SN Col. Centro C.P. 97700, Tizmin, Yucatán.	Ing. Ulises Tomatlán Amado Gómez	Coordinador Biomédico	ulises.amado@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Yucatán	HG21F3 MOTUL, YUC	Calle 28 No. 319 Col/Falco Camilo Puerto C.P. 97480, Motul de Carrillo Puerto, Motul, Yucatán	Ing. Ulises Tomatlán Amado Gómez	Coordinador Biomédico	ulises.amado@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Zacatecas	HG21 ZACATECAS, ZAC	Instituto Alemán No. 45 Col. Centro C.P. 98000, Zacatecas, Zacatecas.	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
36	Chihuahua	HG21F23 HIDALGO DEL PARRAL, CHH	Protección Independencia Tecnológico Centro	Ing. Miguel Martínez Castaña	Delegacional	miguel.martinez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
36	Colima	HG210 MANZANILLO, COL	Av. Paseo de las Granizas No. 26, Col. Solesares, Manzanillo, Colima C.P. 28069	Ing. Miguel Mir Sánchez	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.mir@imss.gob.mx	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
36	Colima	HG21F4 TECOMAN, COL	Colonia Militar No. 1 Col. Centro C.P. 28100, Tecoman, Colima	Ing. Miguel Mir Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.mir@imss.gob.mx	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
36	Durango	HG216 GÓMEZ PALAÇO, DGO	Calle de la Cruz y J.A. Castro Col. C.P. 37000, Gómez Palaco, Durango	Ing. Miguel Mir Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.mir@imss.gob.mx	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
38	Durango	HG21F1 DURANGO, DGO	Puerto Carrasco Esp. Avenida Normal Col. C.P. 34000, Durango, Durango	Dr. Héctor Manuel González Smanáil	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2° Nivel	1
36	Hosp. Gineco Obstétrica N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guzmán	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2° Nivel	2
36	México Poniente	HG218 EL MOLINERO, EDO	Av. Gustavo Baz No. 28 Col. San Benito Nancatán C.P. 55000, Ixtapaluca, Ixtapaluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villemat Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villemat@imss.gob.mx	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2° Nivel	1
36	Michoacán	HG21F1 CHAPARRAL, MICHA	Av. Boquerón de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Goleta, Chapa, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Botegues Tur	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.botegues@imss.gob.mx	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2° Nivel	1
36	Oaxaca	HG22 SAN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Comités Tlaxcala Voto Nacional S/N San Juan Bautista Tuxtepec, Cp 66300 San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Bautista, Tlaxcala, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Sarracino	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16419	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2° Nivel	1
36	Sonora	HSP HERMOSILLO, SON	Av. Morelos, Urb. Olvera Benito Juárez y Justo Sierra Cd. Hermosillo, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanja Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica	vanja.fontes@imss.gob.mx	16424	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2° Nivel	1
37	Chiapas	HG22 Tuxtla Gutierrez, CHIAPAS	Calle 11A, Olvera Norte Col. Tierra Guerrero Centro C.P. 29000, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Aveniario Arzate	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.aveniario@imss.gob.mx	16424	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	1
37	Hosp. Gineco Obstétrica N° 4, Distrito Federal	UMAE HGO 4 SAN ANGEL, DF	Tlaxcala San Ángel C.P. 01080, Deleg. Álvaro Obregón, Col. Av. Río Magdalena No. 285 Entre Alaminos E Hidalgo Col. Distrito Federal	Ing. Gustavo Perales Anayo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	gustavo.perales@imss.gob.mx	16424	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	2
37	México Oriente	HG288 COACALCO, EDO MEX OTE	Bld. Cuauhtémoc Núm. 81 Col. Villa de las Flores C.P. 55710 Bld. Cuauhtémoc, Coahuila de Barmatzab, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Orenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16424	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	1
37	Quintana Roo	HG77 CANCUN, Q ROO	Av. José López Portillo Espina Kabán S/N, Región 92, C.P. 77518, Cancún, Benito Juárez, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	Ingeniero Biomédico	jaime.magallon@imss.gob.mx	16424	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	1
38	Distrito Federal Sur	HG22A FOO DEL PASO Y T, DF SUR	Av. No. 144 Francisco del Paso y Troncoso Cd. Granjas México C.P. 08400, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal	Ing. Gustavo Alberto Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16313	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	5



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

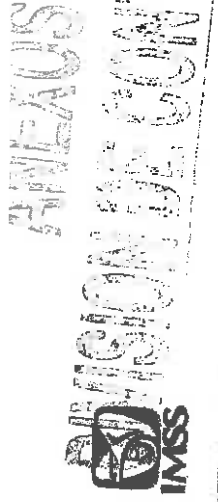
**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO**



40	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMIAE HE14 CHINVER	Av. Cuauhtémoc, Esq. Conventos y Huérfanos S/N Col. de los Niños de la Llave	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	chlopez.har.zarate@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	4
40	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMIAE HE2 CHYUCD OBREGON, SON	Calle Prohombreón Hidalgo y Huesgas S/N Col. C.P. 55130, Ciudad Obregón, Chihuahua, Sonora	Ing. Pedro Jesús Vitarreando Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.vitarreando@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	8
40	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMIAE HE71 TORREON, COAH	Bld. Revolución #2880 OTE, Col. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de la División de Cirugía	rafael.ortega@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	5
40	México Oriente	UMIAA 198 COACALCO, EDO MEX OTE	Av. Juana María Páez S/N, Unidad Habitacional San Rafael, San Rafael, Edo. de México, C.P. 55719 San Francisco Coahuila, Coahuila de Zaragoza	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	2
40	Michoacán	HG328 URLUPAN, MICH	Villa, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Michoacán	HG2MF4 ZAMORA, MICH	Av. Medero y Paseo de Los Alamedanos S/N, C.P. 59000, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Michoacán	HG2 83 MORELIA, MICH	Av. Camellinas S/N Esquina Sarzon Flores C.P. 55070, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	2
40	Michoacán	HG2MF2 ZACAPÁN, MICH	Calle Salvador Alvarado 100 Col Centro C.P. 59000, Zacapán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Michoacán	HG27 LA PIEDRA, MICH	Calle Otrera 83 Col. Las Américas C.P. 55957, La Piedra de Cabasas, La Piedad, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Nayarit	HG21 TEPIC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Nayarit	HG2MF10 SAN TIAGO ACQUINTA, NAY	Nicolás Echeverría an Col. Cuauhtémoc	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Puebla	HG228 TEZUTLÁN, PUE	Av. Juárez No. 14, Col. Centro G.P. 73800, Tezcutlán, Tezcutlán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camella Villarrobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camella@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Puebla	HG215 TEMILCÁN, PUE	Paseo de Las Américas S/N y Av. Guadalupe Col. San Nicolás Teñizimé, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camella Villarrobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camella@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Puebla	HG988 UMIAA 1, PUEBLA, PUE	10 Poniente No. 2721 Col. Amey C.P. 72000, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camella Villarrobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camella@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	4
40	Puebla	HG2710 NUEVO MECAMA, PUE	Av. It. de Mayo Esquina Primo Sotelo, C.P. 72000, Nuevo Mecama, Juan Galindo, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camella Villarrobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camella@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	10
40	Quintana Roo	HG91 CUERTEPARI, QRO	Av. 5 de Febrero y Carretera Zanzogza Col. Centro C.P. 70000, Quintana Roo, Quintana Roo	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.arturo@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Quintana Roo	UMIAA ISANTIAGO, CUERTEPARI, QRO	Av. 4 Esquina Con Calle 47 S/N Col. Lomas de Casa Blanca, C.P. 70000, Santiago de Querétaro, Querétaro, Quintana Roo	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.arturo@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	4
40	Quintana Roo	HG2MF1 CHETUMAL, Q ROO	Av. Adolfo López Mateos Esquina Néptoles Col. Campestre C.P. 77020, Chetumal, Obón P. Blanco, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magallón Lara	Coordinador Biomédico	jaime.magallon@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	San Luis Potosí	HG2MF1 SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Av. Nicolás Zúñiga 203 Pto Moreno y Tomasas Esquivas Col. Centro C.P. 76200, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linds Lizeith Triabo Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linds.lizeith@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	10
40	Sinaloa	HG2MF3 MAZATLÁN, SIN	Av. Ejército Mexicano y Calle Amistad Col. Adolfo López Mateos C.P. 82149, Mazatlán, Mazatlán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Tamaulipas	HG98 CIUDAD MADERO, TAMPS	Bld. Adolfo López Mateos y Av. Zapotal Col. Las Conchitas C.P. 89400, Ciudad Madero, Ciudad Madero, Tamaulipas	M.C. Héctor Antonio Galván Cabanero	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.galvan@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	4
40	Tlaxcala	HG2 MF8 TLAXCALA, TLAX	Guillermo Valle No. 115, Col. Centro, C. P. 90000 Tlaxcala de Xicohtlencatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Lic. Jorge Alfonso Rodríguez Espinosa	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Veracruz Norte	HG2MF28 MARTINEZ DELATORRE, VN	Av. Soledad No. 817, Col. Soledad C.P. 93510, Martínez de la Torre, Martínez de la Torre, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Veracruz Sur	HG9 1 ORIZABA, VER SUR	Orizaba y sur 41 col centro c.p. 94300, Orizaba, Ver. Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Mario Rodrigo Méndez Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.mendez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	5
40	Yucatán	HG912 MERIDA, YUC	Av. Cobán Con Itzac, Col. García Ginerés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
40	Yucatán	HG9 1 MERIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 34 Ex Terranova El Fánic, Col. Industrial C.P. 97150, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	2
41	Guerrero	HG91 ACAPULCO, GRO	Av. Río Coahuila s/n, Inmóvil Alta Progreso Col. Francisco Villa C.P. 39510, Acapulco, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	12069	531.961.0079.01.01	Unidad de facocomisión.	1
41	Hosp. Especialidades, Puebla	UMIAE HESP GUAMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Ingeniero Biomédico	hans.lau@imss.gob.mx	12069	531.961.0079.01.01	Unidad de facocomisión.	1
41	San Luis Potosí	HG250 UMIAA SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Av. Tanguayana 205 Col. Potosí de San Vicente la. Soc. C.P. 76397 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linds Lizeith Triabo Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linds.lizeith@imss.gob.mx	12069	531.961.0079.01.01	Unidad de facocomisión.	1



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



Estado	Unidad	Nombre del Proveedor	Dirección del Proveedor	Nombre del Proveedor	Grado	Correo Electrónico	Teléfono	Fecha de Emisión	Fecha de Caducidad	Observaciones
Baja California	HQZMFB TECATE, BC	Ing. Héctor Baro Verugo	Ing. Héctor Baro Verugo	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	hctor.bar@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Baja California	HQIMF31 MEXICALI, BC	Ing. Héctor Baro Verugo	Ing. Héctor Baro Verugo	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	hctor.bar@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Chiapas	HGZ26 TURTILA GUTIERREZ, CHIAPAS	Ing. Guillermo Alberto Arzate Arzate	Ing. Guillermo Alberto Arzate Arzate	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.arzate@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Chiapas	HGZMFI7 TAPACHULA, CHIAPAS	Ing. Guillermo Alberto Arzate Arzate	Ing. Guillermo Alberto Arzate Arzate	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.arzate@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Chihuahua	HGZ26 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Hidalgo	HGZMFB TEPIC DEL RIO, HGO	Ing. Edgar Arán Hernández Torres	Ing. Edgar Arán Hernández Torres	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
C.M.N La Raza	UMAE HE CMN LA RAZA	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES C.M.N Siglo XXI	Ing. David Nava Rodríguez	Ing. David Nava Rodríguez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE H ESPECIALIDADES N° 14, VERACRUZ	Ing. Christopher Zárate Piñero	Ing. Christopher Zárate Piñero	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Hosp. Especialidades, JALISCO	UMAE HESP OBLATOS CINCO, JALISCO	Ing. Álvaro Vazquez Casas	Ing. Álvaro Vazquez Casas	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.vazquez@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG CMN LA RAZA	Ing. José Luis Flores Bolaños	Ing. José Luis Flores Bolaños	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	jose.luis@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Hosp. Pediátrica C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA C.M.N Siglo XXI	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales	jose.vargas@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Hosp. Traumatología Magda, de las Salinas DF	UMAE HT MAGDALENA D LAS SALINAS	Ing. Adrián Méndez Román	Ing. Adrián Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adrian.mendez@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Michoacán	HGZ26 URUAPAN, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Nayarit	HGZ1 TEPIC, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Nuevo León	HGSNF12 LINARES, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Puebla	HGZ23 TEZUITLAN, PUE	Ing. Alberto Agustín Cerdas Villalobos	Ing. Alberto Agustín Cerdas Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cerdas@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Puebla	HGZ15 TEHUACAN, PUE	Ing. Alberto Agustín Cerdas Villalobos	Ing. Alberto Agustín Cerdas Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cerdas@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
UMAE HSP 48 LEON, GTO	UMAE HSP 48 LEON, GTO	Ing. Mario Alberto Montañón Juárez	Ing. Mario Alberto Montañón Juárez	Taller de la División de Ingeniería Biomédica	Taller de la División de Ingeniería Biomédica	mario.montanon@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Ing. Simón García Quiñero	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Yucatán	HGR12 MERIDA, YUC	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Yucatán	HGR11 MERIDA, YUC	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Zacatecas	HGZ3 FRESNILLO, ZAC	Ing. Fernando Carro Enriquez Ortiz	Ing. Fernando Carro Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Verificador adulto-pediatra	
Baja California	HGRMFI7 Tijuana, BC	Ing. Héctor Baro Verugo	Ing. Héctor Baro Verugo	Coordinador Biomédico Delegacional	Coordinador Biomédico Delegacional	hctor.bar@imss.gob.mx	16414	531,941,0980.03.01	Verificador adulto-pediatra neonatal	
Campeche	HGZMFI1 CAMPECHE, CAMP	Ing. Juan Alberto Basto Padilla	Ing. Juan Alberto Basto Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.basto@imss.gob.mx	16414	531,941,0980.03.01	Verificador adulto-pediatra neonatal	
Chihuahua	HGZMFI1 CIUDAD DELICIAS, CHH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16414	531,941,0980.03.01	Verificador adulto-pediatra neonatal	
Chihuahua	HGR16-UMIAA CO JUAREZ, CHH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16414	531,941,0980.03.01	Verificador adulto-pediatra neonatal	
Chihuahua	HGR1 CHIHUAHUA, CHH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16414	531,941,0980.03.01	Verificador adulto-pediatra neonatal	
Coahuila	HGZ1 SALTIILLO, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	16414	531,941,0980.03.01	Verificador adulto-pediatra neonatal	



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN E INFRAESTRUCTURA
 UNIDAD DE ADQUISICIÓN DE BIENES E INFRAESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

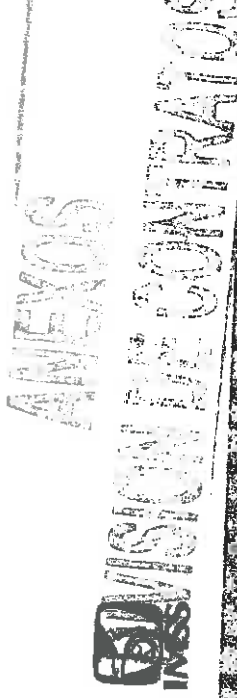


MÉXICO
 GOBIERNO FEDERAL

ANEXO No. 1-A

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE EQUIPO

Estado	Unidad	Nombre del Administrador	Correo Electrónico	Celular	Extensión	Equipo	Modelo	Características	Página
Coahuila	HGZMF 2 SALTILLO, COAH	Bivd. Venustiano Carranza y Blvd. Heroínas Col. Fraccionamiento Héroes, C.P. 25270, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	3	
Coahuila	HGZMF7 MOCTOVIA, COAH	Bivd. Heroína R. Pope, Col. Centro C.P. 25700, Moctovía	Ing. José Alberto López Chávez		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	2	
Coahuila	HGZ47 VICENTE GUERRERO, COAH	Campesía del Ebro S/N Esq. Calaya y Carbante de Calaya	Ing. Gustavo Adolfo Martínez		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	5	
Durango	DF SUR	Distrito Federal	Dr. Héctor Manuel González		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Durango	HGZ15 GONZALEZ PALACIO, DGO	Palacio, Durango No. 106, Col. Centro C.P. 42000, Tula de	Ing. Edgar Anton Hernández Torres		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Hidalgo	HGZ15 TULA DE ALLENDE, HGO	Maria Esther Calzada No. 222, Col. C.P. 35025, Gómez	Dr. Héctor Manuel González		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	5	
Hidalgo	HGZ33 TIZAUCA, HGO	Fracc. Unidad Habitacional Tizauca Col. C.P., Tizauca,	Ing. Edgar Asón Hernández Torres		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Hidalgo	Hosp. Cardiología N° 34, NUEVO LEÓN	Av. Lincoln y Euf. María Cardillo Col. Valle Verde 2o Sector	Lic. Eduardo Rangel García		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	4	
Hidalgo	Hosp. Especialidades N° 1, GUANAJUATO	Av. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Pajaritos C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pazos Vazquez		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Hidalgo	Hosp. Pediatría C.M.N. Sigo XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 01620, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Av. Pino Suárez y 15 de Mayo Col. Centro C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Bertha Alicia Amayo Castañeda		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Diagonal Delanosos de La República y 6 Poniente S/N Col. Anor C.P. 72140, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla,	Ing. Rosalba García González		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	24	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalupe, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nieves		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	3	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Av. Lázaro Cárdenas, S/N Zacatepec, Morales, C.P. 62780 Toluca de Toluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villareal Wong		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	2	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Av. Lázaro Cárdenas, S/N Zacatepec, Morales, C.P. 62780 Toluca de Toluca, Edo. de México	Ing. Adriana Becerra Alarcón		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	9	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Av. Plan de Ayala 201, Esq. Central Col. Flores Magón, C.P. 62450, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alarcón		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	León Ma. Parás y Ballesarés C.P. 67500, Montemorelos, Montemorelos, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	3	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Cd. Héroes de Chapultepec, 827 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Morcada Saucedo		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Cd. Guadalupe Victoria S/N Col. Ex-Hacienda El Tréncol, C.P. 76138, Santiago de Querétaro, Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	4	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Bivd. López Mateos y Frente de Júpiter Col. Las Fuentes C.P. 81250, Los Mochis, Ahomá, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Saenz		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	4	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Juárez y Seguro Social S/N, Colonia Modelo, C.P. 63190 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Yvany Gabriela Fuentes		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	5	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Huastla y Protonigro Guerrero, Col. Militaristas del IMSS, C.P. 65120 Ciudad Obregón, Cajeme, Sonora	Ing. Yvany Gabriela Fuentes		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	2	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 80600, Villahermosa, Centro, Tabasco	Ing. Karim Tapa Ovarado		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	2	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Calle Victoria y Reynosa Col. Sector Centro C.P. 80000, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. Héctor Antonio Guíñez		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador adulto-pediátrico neonatal	1	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Calle 6a, Ocampo y Mina, 800 Col. Zona Centro C.P. 87000, Heroica Matamoros, Matamoros, Tamaulipas	Ing. Héctor Antonio Guíñez		16414	531.941.0990.03.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria con modo convencional	1	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Calle G y Av. Lomb sin Col. Nueva C.P. 21100, Mercafil, Baja California Norte	Ing. Héctor Barro Verdugo		16855	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria con modo convencional	3	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Cd. Vallejo Esq. Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 02980, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Juan Gabriel Osorio Peralta		16855	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria con modo convencional	2	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Carretera de Pirachos 652 Col. Jardines Oriente C.P. 47880, Tepic, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nieves		16855	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria con modo convencional	1	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	San Felipe No. 1014 Col. Sector Hidalgo C.P. 44200, Guadalupe, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nieves		16855	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria con modo convencional	1	
Hidalgo	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalupe, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nieves		16855	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria con modo convencional	1	



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO**



Clave	Unidad	Nombre	Dirección	Grado	Correo	Teléfono	Observaciones
45	UNIAE PEDIATRIA OBLACANCO, JAL	Dr. Ana Ruth Hernández	Belisario Domínguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Conveniente	ana.hernandez@imss.gob.mx	18655	Verificador de alta frecuencia ocasionales pediatría/neonatal con neonatal
46	HGSZMZF EL SALTO, DGO	Dr. Héctor Manuel González	Cerro del Fortín s/n Col. C.P. 34500, Pueblo Nuevo, Durango	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Salud Bucal	hector.gonzalez@imss.gob.mx	20630	Verificador de traslado neonatal
46	HGZ-UJMA OAXACA, OAX	Ing. Ramón Alberto Moncada	Casa de Juárez, Carretera de Juárez, Oaxaca	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	20630	Verificador de traslado neonatal
46	HGZ SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Ing. Ramón Alberto Moncada	Carretera Tuxtepec-Villa Nacional S/N Sr. Juan Barahona Barahona, Tuxtepec, Oaxaca	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	20630	Verificador de traslado neonatal
46	HGZMFI SAN LUIS POTOSI, SLP	Ing. Lúcia Lizeth Tirado Escobosa	Av. Nicolás Zapata 203 Pedro Moreno y Tomasa Estévez Col. Centro C.P. 76200, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ingeniero Biomédico	lucia.lizeth@imss.gob.mx	20630	Verificador de traslado neonatal
46	HGR 1 MERIDA, YUC	Ing. Ulises Tomatlán Arce Gómez	Calle 41 No. 439 X 34 Ex Terrenos El Fénix, Col. Industrial C.P. 97150, Mérida, Mérida, Yucatán	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	ulises.arce@imss.gob.mx	20630	Verificador de traslado neonatal
47	HGSZMFI5 TONALA, CHIAS	Ing. Guillermo Alberto Arellano	Av. Prologación Hidalgo s/n Col. Centro C.P. 36500, Tonalá, Chiapas	Coordinador Biomédico Delegacional	guillermo.arellano@imss.gob.mx	20630	Verificador de traslado neonatal
47	HGSZMFI9 HUXTLA, CHIAS	Ing. Guillermo Alberto Arellano	Alameda con costera s/n Col. Húxtla Centro C.P. 30640, Huixtla, Chiapas	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.arellano@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI CAJON DE DELICIAS, CHI	Ing. Hugo Contreras	Av. Ho Contreras, Sector Poniente s/n Col. Cd. Delicias Centro, C.P. 33000	Ingeniero Biomédico Delegacional	hugo.contreras@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGR1 CRUHUA, CHH	Av. Universidad y García Conde	Av. Universidad y García Conde	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.marfinez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI SAN ANGELES, DF SUR	Ing. Miguel Martínez Cadena	Río Magdalena No. 288 Entre Almirante E Hidalgo Col. Tzucupén San Ángel C.P. 01080, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.marfinez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZZA FCO DEL PASO Y T, DF SUR	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Arii No. 144 Francisco del Paso y Tomasco Col. Granjas México C.P. 09400, Delas, Tlaxcala, Distrito Federal	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.marfinez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI IRAPUATO, GTO	Ing. Mónica Leizaola Pacheco Ríos	Av. de la Reforma No. 307 Fraccionamiento Gámez C.P. 36000, Irapuato, Guanajuato	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	monica.leizaola@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI3 SAJAMANCA, GTO	Ing. Mónica Leizaola Pacheco Ríos	Bvd. Morelos snc, López Velasco Col. San Pedro C.P. 38740, Salamanca, Guanajuato	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.leizaola@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI CD SAHAGUN, HGO	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Av. Circunvalación y Periferico Norte s/n Col. Centro C.P. 43900, Tlaxiaco, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZ2 TULANCINGO, HGO	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Prologación, Guerrero sin número y Carretera México-Tlaxiaco, Colonia Celia, 43800	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI PACHUCA, HGO	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Av. Moderno No. 407 Col. Chapultepec C.P. 42000, Pachuca de Soto, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI6 REYES DEL RIO, HGO	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Av. Hechler Ocampo No. 32 Col. Centro C.P. 42950, Tepic del Río de Ocampo, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGSZ 33 TIZAYUCA, HGO	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Fase C, Unidad Habitacional Tizayuca Col. C.P. Tizayuca, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZ2 TULANCINGO, HGO	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Prologación, Guerrero sin número y Carretera México-Tlaxiaco, Colonia Celia, 43800	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	UNIAE HG GRN LA PAZA	Ing. José Luis Flores Beltrán	Tlaxiaco, Colonia Celia, 43800	Jefe de la División Biomédica	jose.flores@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI EL MOLINILLO, EDO	Ing. Anuar Vilmaris Wong	Av. Gustavo Díaz No. 28 Col. San Barbo Huastacán C.P. 53000, Tlaxiaco, Tlaxiaco, Edo. de México	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.wong@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZ 85 MORELIA, MICHOACAN	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Av. Camarón S/N, Espina Soriano Flores C.P. 50070, Morelia, Michoacán, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI7 LOS REYES, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Av. 16 de Septiembre 105, Centro C.P. 60000, Los Reyes de Salcedo, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Av. Boques de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Goleta, Charo, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZ23 TEZCUTLAN, PUE	Ing. Alberto Agustín Cardés	Av. Juárez No. 14 Col. Centro C.P. 73900, Tezcutlán, Tezcutlán, Puebla	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cardenas@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZ15 TEHUACAM, PUE	Ing. Alberto Agustín Cardés	Av. Juárez No. 14 Col. Centro C.P. 73900, Tezcutlán, Tezcutlán, Puebla	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cardenas@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZMFI SAN LUIS POTOSI, SLP	Ing. Lúcia Lizeth Tirado Escobosa	Prologación y Benigno Anaya Col. Moderna C.P. 76200, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	lucia.lizeth@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
47	HGZ2 FRESNILLO, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 80150, Fresnillo, Zacatecas	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	12190	Verificador de traslado pediatría-neonatal
48	HGO15 CRUHUA, CHH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Prologación, División de Norte s-n y Calle 39, Col. Santo Niño, C.P. 31200, Chihuahua	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.marfinez@imss.gob.mx	12190	Verificador neonatal para cuidados especiales
48	HGZMFI PACHUCA, HGO	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Av. Nariño No. 407 Col. Chapultepec C.P. 42000, Pachuca de Soto, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	Verificador neonatal para cuidados especiales



DICE:

34. CEDULA DE DESCRIPCION DEL ARTICULO:

Partida 35

ULTRASONOGRAFO BÁSICO

Clave SAI: 531.924.0031.03.01

Clave PREI: 000000000016416

2.4.4. Con capacidad de crecimiento de Doppler continuo con velocidad PRF de 40,000 Hz o mayor.

DEBE DECIR:
CEDULA DE DESCRIPCION DEL ARTICULO:

Partida 35

ULTRASONOGRAFO BÁSICO

Clave SAI: 531.924.0031.03.01

Clave PREI: 000000000016416

Se modifica

2.4.4. Doppler continuo con velocidad PRF de 40,000 Hz o mayor.

35.

CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO

Partida 38

UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD

Clave SAI: 531.053.0356.05.01

Clave PREI: 000000000016313

2.2.1 Suministrar dos vaporizadores (Indicar marca y modelo):

2.2.1.1 Desflurano.

2.2.1.2 Isoflurano o sevoflurano (a elección de la Unidad)

CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO

Partida 38

UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD

Clave SAI: 531.053.0356.05.01

Clave PREI: 000000000016313

2.2.1 Suministrar dos vaporizadores, a elección de la Unidad (Indicar marca y modelo),

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

PARTIDA	DELEGACION	UNIDAD MEDICA	AGENTE ANESTESICO
38			
38			
38			

35. CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO

Partida 39

UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA

Clave SAI: 531.053.0372.00.01

Clave PREI: 000000000017409

CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO

Partida 39

UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA

Clave SAI: 531.053.0372.00.01

Clave PREI: 000000000017409

[Handwritten signature]

S

I

N

T

E

X

T

O



DEBE DECIR:

DICE:

No.	Partida	Delegación	Unidad Médica	Unidad Médica	Domicilio	Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico	PREI	SAI	Descripción	Cantidad	
40	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrología de uso general.	■	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	90	Quintafono
42	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil. Equipo de rayos x móvil.	34	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzada	SI Req.	90	Imagen

ANEXO No. 1.4

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Dice:	Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico	PREI	SAI	Descripción	Cantidad
	7	UMAE HPEDIATRIA OBLACMINOC,JAL	UMAE HPEDIATRIA OBLACMINOC,JAL	Belisario Domínguez No. 735, Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandezr@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	8
Debe decir:					Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico <td>PREI</td> <td>SAI</td> <td>Descripción</td> <td>Cantidad</td>	PREI	SAI	Descripción	Cantidad
	7	UMAE HPEDIATRIA OBLACMINOC,JAL	UMAE HPEDIATRIA OBLACMINOC,JAL	Belisario Domínguez No. 735, Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandezr@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	8

ANEXO 1.6
CRITERIOS DE "EVALUACIÓN DE CAPACIDAD DEL LICITANTE, EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD Y CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS"

Criterios de Evaluación	Deberá asentar los bienes amparados en el Contrato y/o
INSTRUCTIVO DE LLENADO	INSTRUCTIVO DE LLENADO
(9) Descripción del bien	Deberá asentar los bienes amparados en el Contrato y/o

PRECISIONES TÉCNICAS A LA CONVOCATORIA

No. LA-019GYR040-E8-2017



ANEXO No. 1.7
Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión

Número consecutivo de acta: _____ año: _____
 Hoja _____ de _____

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____ del mes: _____ del año _____, en la Unidad Médica _____, en presencia de los servidores públicos del Instituto Mexicano del Seguro Social y el(los) representante(s) de la empresa _____, se levanta la presente acta a fin de hacer constar la RECEPCIÓN, INSTALACION, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACION DEL(LOS) BIEN(ES) con las especificaciones que se detallan a continuación:

(NOTA IMPORTANTE: En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del instituto, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del Acta Circunstanciada de Rechazo de los bienes)

Descripción general del(los) bien(es) recibidos:

Equipos							
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI	Servicio de ubicación final del equipo

Equipos Accesorios*					
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Servicio de ubicación final del equipo

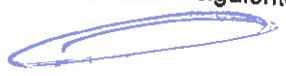
(*Son todos los equipos que acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo estos últimos equipos accesorios.

Proceso de adquisición:	Contrato Número:	Encajado a la empresa:	Domicilio de la empresa:	Teléfono de la empresa:	Correo electrónico de la empresa:

Se procedió a la verificación de los siguientes aspectos, de conformidad con el contrato de referencia:

A. Documentación recibida.

La documentación recibida por parte del proveedor corresponde íntegramente a lo siguiente:





- Original y copia del pedido o contrato, incluyendo la totalidad de sus anexos.
- Original y copia de la remisión de Pedido.
- Listado en el que se detallan las características del empaque, dimensiones, peso y contenido.
- Original de Carta de Garantía de los bienes en la que se indique el periodo de Garantía de los Bienes ofertados y se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.
- Original del Programa Calendarizado de Mantenimiento Preventivo y en su caso para aquellas ofertas, de Mantenimiento Mayor, en el que se incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados.
- Para el caso de equipo médico de importación, copia simple cotejada del Pedimento de importación.
- Original y copias de constancia de la instalación, conforme a lo indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico".
- Original y copias de constancia de la capacitación otorgada al personal, conforme a lo indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico".

Observaciones: _____

Por lo que revisado lo anterior, se procedió a recibir el embarque y se verifican las condiciones de empaque y embalaje siguientes:

B. Condiciones de los empaques y embalaje verificadas:

- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o daños por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- La cantidad de pallets o tarimas y/o cajas y/o bultos
- No existe diferencia en peso, dimensiones y material de empaque.
- Que las condiciones físicas corresponden a la documentación presentada.
- Que los empaques no se encuentran mojado(s) y/o roto(s).
- Presenta buenas condiciones de manejo, verticalidad, fragilidad y humedad.
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.

Observaciones: _____

Una vez realizada la verificación anterior y encontrándose que el bien en buen estado se procedió a la instalación del bien entregado, bajo las siguientes especificaciones:

C. Apertura del embarque, instalación y verificación de(los) bien(es).



- Existe la debida correspondencia y concordancia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
- La instalación se realiza, de así corresponder, conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios, espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los C. _____ y C. _____, de forma conjunta con el representante facultado del proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, así como las descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etc.), considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
- Se procedió a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
- En el caso de bienes que para su operación requieren del software, se comprobará que se encuentre configurado en idioma español, así como las etiquetas y dispositivos periféricos que se requieren para su ejecución.

Observaciones: _____

NOTA: en caso de no aplicar alguno de éstos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

En relación con los siguientes rubros a verificar, se hace constar lo siguiente:

D. Capacitación y entrega de información de operación y servicio.

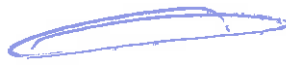
- La capacitación se lleva a cabo conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del instituto, quedando el proveedor comprometido a desarrollar e impartir un segundo programa dentro del término de la vigencia de la garantía, a solicitud del instituto.

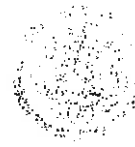
El resumen de los resultados del programa se presenta en el siguiente cuadro.

Personal operativo	No. de capacitados	Fecha	
		Inicio	Término
Medico			
Técnico			
Enfermería			
Servicios básicos			
Especializado en mantenimiento			
Otro			

Observaciones: _____

- El personal de la unidad médica de que se trate recibe la información de operación y servicio de los bienes recibidos, así como licenciamientos de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, debiendo corresponder por lo menos a lo que a continuación se describe:





895

- Dos juegos de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios para cada Área usuaria de la unidad, preferentemente en idioma español.
- Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
- Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
- Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
- Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
- Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.
- Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional, en idioma español.

Dichos manuales se relacionan a continuación:

Título	Referencia	Anexos	Tipo	Idioma

NOTA: en caso de no aplicar alguno de éstos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

Se levanta la presente acta y se hace constar que el bien(es) descrito(s) queda(n) en poder del Instituto.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, por cuadruplicado, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando un original en poder del Responsable del área usuaria del(os) bien(es) de la Unidad de Destino Final para el expediente respectivo y hace entrega de dos tantos originales al proveedor para el trámite de pago correspondiente, y el último juego original se procede a enviar al Administrador del Contrato y una copia simple al Área Contratante para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como copia simple a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.



FIRMANTES

896

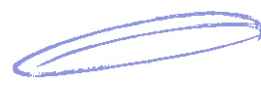
Unidad Médica (Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)	
Administrador del Contrato	Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Firma y matrícula)
(Antefirma)	(Antefirma)

Responsable del área usuaria del(os) bien(es)	Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Firma y matrícula)
(Antefirma)	(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Firma)
(Antefirma)	(Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS





“Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión”

Instructivo de llenado Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, y Puesta en Operación de Bienes de Inversión.

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____ del mes: _____ del año _____, en la Unidad Médica _____, en presencia de los servidores públicos del Instituto Mexicano del Seguro Social y el(los) representante(s) de la empresa _____, se levanta la presente acta a fin de hacer constar la

RECEPCIÓN, INSTALACION, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACION DEL(LOS) BIEN(ÉS) con las especificaciones que se detallan a continuación:

(NOTA IMPORTANTE: En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del instituto, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del Acta Circunstanciada de Rechazo de los bienes):

I. Descripción general del(los) bien(es) recibidos:

Equipo							
Nombre ¹	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI	Servicio de ubicación final del equipo ²

Equipos Accesorio ³					
Nombre ⁴	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Servicio de ubicación final del equipo

(*) Son todos los equipos acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo estos últimos equipos accesorios.

Proceso de adquisición ⁵	Contrato ⁶	Firma de las ⁷	Domicilio de la ⁸	Teléfono de ⁹	Correo electrónico de ¹⁰

Se procedió a la verificación de los siguientes aspectos, de conformidad con el contrato de referencia:

A. Documentación recibida.

La documentación recibida por parte del proveedor corresponde íntegramente a lo siguiente:



893

- Original y copia del pedido o contrato, incluyendo la totalidad de sus anexos.
- Original y copia de la remisión de Pedido.
- Listado en el que se detallan las características del empaque, dimensiones, peso y contenido.
- Original de Carta de Garantía de los bienes en la que se indique el periodo de Garantía de los Bienes ofertados y se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.
- Original del Programa Calendarizado de Mantenimiento Preventivo y en su caso para aquellas ofertas, de Mantenimiento Mayor, en el que se incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados.
- Para el caso de equipo médico de importación, copia simple cotejada del Pedimento de importación.
- Original y copias de constancia de la instalación, conforme a lo indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico".
- Original y copias de constancia de la capacitación otorgada al personal, conforme a lo indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico".

Observaciones: _____

Por lo que revisado lo anterior, se procedió a recibir el embarque y se verifican las condiciones de empaque y embalaje siguientes:

B. Condiciones de los empaques y embalaje verificadas:

- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o daños por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- La cantidad de pallets, tarimas y/o cajas y/o bultos
- No existe diferencia en peso, dimensiones y material de empaque.
- Que las condiciones físicas corresponden a la documentación presentada.
- Que los empaques no se encuentran mojado(s) y/o roto(s).
- Presenta buenas condiciones de manejo, verticalidad, fragilidad y humedad.
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.

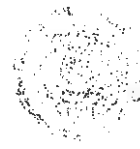
Observaciones: 11

Una vez realizada la verificación anterior y encontrándose que el bien en buen estado se procedió a la instalación del bien entregado, bajo las siguientes especificaciones:

C. Apertura del embarque, instalación y verificación del(los) bien(es).

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



- Existe la debida correspondencia y concordancia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
- La instalación se realiza conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios, espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los C. 12 y C. _____, de forma conjunta con el representante facultado del proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etc.), considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
- Se procedió a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
- En el caso de bienes que para su operación requieren de software, se comprobará que se encuentre configurado en idioma español, así como las etiquetas y dispositivos periféricos que se requieren para su ejecución.

Observaciones: 11

NOTA: en caso de no aplicar alguno de estos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

En relación con los siguientes rubros a verificar, se hace constar lo siguiente:

D. Capacitación y entrega de información de operación y servicio.

- La capacitación se lleva a cabo conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del instituto, quedando el proveedor comprometido a desarrollar e impartir un segundo programa dentro del término de la vigencia de la garantía, a solicitud del instituto.

El resumen de los resultados del programa se presenta en el siguiente cuadro.

Personal operativo	No. de capacitados	Fecha	
		Inicio	Fin
Médico	<u>14</u>		<u>15</u>
Técnico			
Enfermería			
Servicios básicos			
Especializado en mantenimiento			
Otro			

Observaciones: 11

- El personal de la unidad médica de que se trate recibe la información de operación y servicio de los bienes recibidos, así como licenciamientos de software, aplicativos de configuración y claves



de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, debiendo corresponder por lo menos a lo que a continuación se describe:

- Dos juegos de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios para cada Área usuaria de la unidad, preferentemente en idioma español.
- Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
- Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
- Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
- Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
- Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.
- Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional, en idioma español.

Dichos manuales se relacionan a continuación:

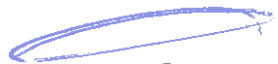
Título	16	17	18	19	Idioma	20

NOTA: en caso de no aplicar alguno de estos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

Se levanta la presente acta y se hace constar que el bien(es) descrito(s) queda(n) en poder del Instituto.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, por cuadruplicado, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando un original en poder del Responsable del área usuaria del(os) bien(es) de la Unidad de Destino Final para el expediente respectivo y hace entrega de dos tantos originales al proveedor para el trámite de pago correspondiente, y el último juego original se procede a enviar al Administrador del Contrato y una copia simple al Área Contratante para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como copia simple a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS





FIRMANTES

Unidad Médica: (Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)	
Administrador del Contrato	Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Antefirma)
(Firma y matrícula)	(Antefirma)

Responsable del área usuaria del(os) bien(es)	Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Antefirma)
(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Antefirma)
(Firma y matrícula)	(Antefirma)

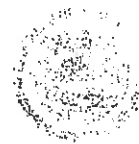
NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.



No.	Dato	Anotar
1	Nombre	Nombre completo del equipo principal
2	Servicio de ubicación final del equipo	Anotar el área específica dentro de la unidad donde será ubicado el bien
3	Equipos accesorios	Son todos los equipos acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo estos últimos equipos accesorios
4	Nombre	Nombre de todos los equipos accesorios
5	Proceso de adquisición	Número de licitación o adjudicación
6	Contrato Número	Número de contrato que ampara la adquisición del bien recibido
7	Fincado a la empresa	Nombre completo de la empresa adjudicada
8	Domicilio de la empresa	Dirección oficial completa de la empresa adjudicada
9	Teléfono de la empresa	Número telefónico oficial de la empresa
10	Correo electrónico de la empresa	Correo electrónico oficial de la empresa
11	Observaciones	Consignar cualquier situación que por obligación de los responsables deba reportarse
12	Los C. _____ y C. _____	Nombre(s) de él(los) responsable(s) de verificar el acta de entrega recepción en el presente
13	Personal operativo	Se refiere a la categoría del personal que tomó la capacitación
14	No. de capacitados	Número de personas que tomaron de principio a fin la capacitación del manejo del equipo, de acuerdo a su categoría y profesiones
15	Fecha	Fecha de inicio y término de capacitación, según sea el caso de cada categoría
16	Título	Nombre del manual, el cual generalmente coincide con el nombre del equipo para el cual fue diseñado
17	Referencia	Número que otorga el fabricante al manual
18	Anexos	Número de anexos (en caso de que el manual cuente con ellos)
19	Tipo	Especificar a quien va dirigido el manual, por ejemplo: usuario, área médica o administrativa, servicio, mantenimiento, lista de partes, diagramas, etc.
20	Idioma	Especificar el(los) idiomas del manual, por ejemplo: español, inglés y francés, etc.
21	Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Se convocará al responsable de Ingeniería Biomédica en caso de requerir asesoría técnica especializada

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



ANEXO No. 1.8 Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____ del mes: _____ del año _____, en el domicilio de _____ se levanta la presente Acta para hacer constar la RECEPCIÓN DEL(LOS) BIEN(ES) con las siguientes especificaciones:

Nombre	Marca	Modelo	Equipo		Clave SAI	Clave PREI
			Número serie	Cantidad		

De cual se cuenta con la siguiente información adicional:

Unidad Destino	Delegación		
Nombre de la empresa			
Dirección de la empresa			
Teléfono	Correo electrónico de la empresa		
Procedimiento de adquisición No.	Contrato No.		

El motivo del rechazo obedece a las siguientes razones que a continuación se exponen:

Se levanta la presente acta y se hace constar que el(los) bien(s) descrito(s) fue(ron) regresado(s) íntegramente al proveedor.

Se establece el compromiso por parte del proveedor para la nueva fecha de entrega del(os) bien(es) el día _____ del mes de _____ del año _____, siempre y cuando la nueva fecha se encuentre dentro del plazo establecido en la cláusula correspondiente para la entrega recepción del bien.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando el original en poder del Administrador de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es) para el expediente respectivo y hace entrega de una copia al proveedor, y se procede a enviar otra copia al Administrador del Contrato, al Área Adquirente para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.



904

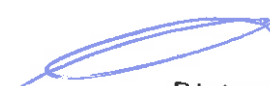
FIRMANTES

Unidad Médica (Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)	
Administrador del Contrato	Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)
(Firma y matrícula) (Antefirma)	(Firma y matrícula) (Antefirma)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)	Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)
(Firma y matrícula) (Antefirma)	(Firma y matrícula) (Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)
(Firma y matrícula) (Antefirma)	(Firma) (Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

- LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
- EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
- EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.
- SE DEBERÁ DAR AVISO AL ADMINISTRADOR DE CONTRATO, ANEXANDO UNA COPIA SIMPLE DEL ACTA.

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS





905

Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión

Instructivo de llenado Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión.

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____ del mes: _____ del año _____, en el domicilio de _____ se levanta la presente Acta para hacer constar la RECEPCIÓN DEL(LOS) BIEN(ES) con las siguientes especificaciones:

Equipo						
Nombre 1	Marca 4	Modelo 5	Número de serie 6	Cantidad 7	Clave SAI	Clave PREI

De cual se cuenta con la siguiente información adicional:

Unidad o UMAE destino 2	Delegación 3
Nombre de la empresa 8	
Dirección de la empresa 9	
Teléfono de la empresa 10	Correo electrónico de la empresa 11
Procedimiento de adquisición No. 12	

El motivo del rechazo obedece a las siguientes razones que a continuación se exponen:

Se levanta la presente acta y se hace constar que el(los) bien(s) descrito(s) fue(ron) regresado(s) íntegramente al proveedor.

Se establece el compromiso por parte del proveedor para la nueva fecha de entrega del(os) bien(es) el día _____ del mes de _____ del año _____, siempre y cuando la nueva fecha se encuentre dentro del plazo establecido en la cláusula correspondiente para la entrega recepción del bien.
No habiendo otro asunto que hacer constar, siendo las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando el original en



906

poder del Administrador de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es) para el expediente respectivo y hace entrega de una copia al proveedor, y se procede a enviar otra copia al Administrador del Contrato, al Área Adquirente para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

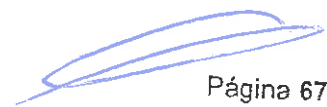
Unidad Médica		(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)	
Administrador del Contrato		Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)	(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)		Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)	(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)		Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)	(Antefirma)	(Firma)	(Antefirma)

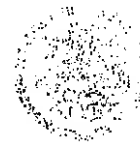
NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.
4. SE DEBERÁ DAR AVISO AL ADMINISTRADOR DE CONTRATO, ANEXANDO UNA COPIA SIMPLE DEL ACTA.

ANEXOS

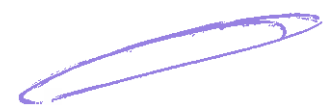
DIVISION DE CONTRATOS





No.	Dato	Anotar
1	Nombre	Nombre completo de equipo que se rechaza en este acto.
2	Unidad o UMAE Destino	Nombre de la Unidad Médica delegacional o la Unidad Médica de Alta Especialidad en que se elabora el acta.
3	Delegación	Delegación a la que pertenece la Unidad Médica.
4	Marca	Marca del equipo
5	Modelo	Modelo del equipo
6	No. de Serie	Número de serie del equipo
7	Cantidad	Número de equipos que en el acto se entregan.
8	Nombre de la empresa	Nombre completo de la empresa adjudicada.
9	Dirección de la empresa	Dirección de la empresa con código postal.
10	Teléfono de la empresa	Teléfono fijo de la empresa.
11	Correo electrónico de la empresa	Correo electrónico oficial de la empresa.
12	Procedimiento de adquisición	Número de licitación o adjudicación.
13	Contrato no.	Número contrato que contempla la adquisición del bien recibido.
14	Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Se convocará al Responsable de Ingeniería Biomédica en caso de requerir asesoría técnica especializada

ORIGINAL





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS

Contrato Número
17BI0260

ANEXO 4 (CUATRO)

"GARANTÍA DE LOS BIENES Y PROPUESTA ECONÓMICA"

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 6 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

[Handwritten signature]



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5313 9859, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.com

6		D16E011	2016	Mastografía digital de Campo Completo con estereotaxia, unidad radiológica para Ultrasonógrafo Intermedio con transductor lineal	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	19, 34, 35, 36, 37
7		R065-16	2016	Ultrasonido marca Esaote, Mastógrafo Marca: IMS	Factura	19, 34, 35, 36, 37
8		11 EQ	2014	Mastógrafo Digital de Campo Completo Mastógrafo Análogo	Orden de entrega No. 626	19, 42
9		Contrato de compra venta con Soluciones especializadas en Salud	2013	Mastografía Analógica	Factura	19, 42
10		Contrato compra venta con Jose Rey Rodas SRFMSG 04/2/2012	2011	Equipo de ultrasonido portátil	Orden de trabajo	34, 35, 36, 37
11		SSEP-6/2013	2012	Ultrasonógrafo de alta resolución para ultrasonografía	Orden de entrega No. 266	34, 35, 36, 37
12		016/2014	2013	Ultrasonido obstétrico	Remisión de entrega	34, 35, 36, 37
13		15B10508	2014	Ultrasonido Gineco-Obstétrico de segundo nivel	Orden y remisión de entrega	34, 35, 36, 37
14		IEC-DRM-024-12	2015	Ultrasonido digital doppler color	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	34, 35, 36, 37
15		CGADM/CC-1245/2013	2012	Ultrasonido digital doppler color	Escrito de liberación de fianza	34, 35, 36, 37
16		SSEP-LPN-012/2013	2013	Ultrasonido digital doppler color	Escrito de liberación de fianzas	34, 35, 36, 37
17			2013	Ultrasonido digital Doppler Color	Factura y acta entrega recepción	34, 35, 36, 37



Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 9889, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
 www.remsamexico.com

ANEXO No. 1.6
Criterios de Evaluación Técnico Administrativa

LICITACIÓN:		LA-019GYR040-E8-2017	FECHA:	06 SEPTIEMBRE DEL 2017
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE		RADIOLOGIA Y ELECTRÓNICA DE MÉXICO S.A. DE C.V.		
DOMICILIO		CALZADA DE TLALPAN 4892 COL. TLALPAN DEL TLALPAN. MÉXICO D.F. C.P. 14000		
R.F.C.		REM8810176J7		
TELÉFONO Y FAX		55139959/55132705		
CORREO ELECTRÓNICO		[REDACTED] ventas@remsamexico.com		

	Disponibilidad del Licitante	Experiencia y Equipos	Compromiso de Cumplir	(10) Partida de compra						
1	Declaración fiscal 2016 y Declaración Fiscal provisional Julio 2017	2 Sucursales y 1 centro de servicio	No aplica	No aplica	Partida 19: 48 Meses de garantía. Partida 34, 35, 36, 37, 42: 36 Meses de garantía	356	2011	Equipo de Mastografía Marca IMS	Liberación de Fianza	19, 42
2						12B10178	2012	Mastógrafo Digital de Campo Completo	Acta Administrativa y Remisión del pedido	19, 42
3						15B10668	2015	Mastógrafo Digital de Campo Completo	Acta Administrativa y Remisión del pedido	19, 42
4						4200032494	2010	Mastógrafo Digital de Campo Completo	Orden de entrega 007	19, 42
5						Contrato de compra venta a FUCAM	2010	Mastógrafo Digital de Campo Completo	Orden de entrega	19, 42

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FÍSICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CORREO ELECTRÓNICO, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9859, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsa.com.mx

6					D16E011	2016	Mastografía digital de Campo Completo con estereotaxia, unidad radiológica para Ultrasonógrafo Intermedio con transductor lineal	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	19, 34, 35, 36, 37
7					R065-16	2016	Ultrasonido marca Esaote. Mastógrafo Marca: IMS	Factura	19, 34, 35, 36, 37
8					11 EQ	2014	Mastógrafo Digital de Campo Completo Mastógrafo Analogo	Orden de entrega No. 626	19, 42
9					Contrato de compra venta con Soluciones especializadas en Salud	2013	Mastografía Analógica	Factura	19, 42
10					Contrato compra venta con Jose Rey Rodas SRFMSG 04/2/2012	2011	Equipo de ultrasonido portátil	Orden de trabajo	34, 35, 36, 37
11					SSEP-6/2013	2012	Ultrasonógrafo de alta resolución Unidad portátil para ultrasonografía	Orden de entrega No. 266	34, 35, 36, 37
12					016/2014	2013	Ultrasonido obstétrico	Remisión de entrega	34, 35, 36, 37
13					15B10508	2014	Ultrasonido Gineco-Obstétrico de segundo nivel	Orden y remisión de entrega	34, 35, 36, 37
14					IEC-DRM-024-12	2015	Ultrasonido digital doppler color	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	34, 35, 36, 37
15					CGADM/CC-1245/2013	2012	Ultrasonido digital doppler color	Escrito de liberación de fianza	34, 35, 36, 37
16					SSEP-LPN-012/2013	2013	Ultrasonido digital doppler color	Escrito de liberación de fianzas	34, 35, 36, 37
17						2013	Ultrasonido digital doppler color para ultrasonografía Doppler Color	Factura y acta entrega recepción	34, 35, 36, 37



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en
equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calzada de Tlalpaen 4892, Tlalpaen 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 8858, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsexmexico.com

27				4500015750/2014	2014	Unidad radiológica y Fluoroscópica Digital con Telemando	Remisión de entrega y Factura	19, 42
28				CCV/R001-15	2015	Equipo de rayos X Arco an c	Factura	42
29				SFA/DGASG/RF/ 014/2014	2014	Equipo de Rayos X con fluoroscopia Ultrasonido	Orden de entrega	34, 35, 36, 37, 42
30				Contrato de compra venta con Imágenes del Potosí	2016	Equipo de rayos x móvil	Factura	19, 42

Protesto lo necesario

Lic. Joseph Bruno Ruiz
Representante legal

Radiología y Electrónica de México S. A. de C. V.



Rensa
Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Calleada de Tlalpan 4982, Tlalpan, 14000, México D.F.
Tels.: (55) 5513 8659, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
www.rensa.com.mx : rcb@rensa.com

**ANEXO No. 5
PROPUESTION ECONOMICA**

PROCEDIMIENTO	LA-91957946-ES-2017	FECHA	08/17								
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.										
Partida	PRI	QUANTIDAD	DESCRIPCIÓN	Unidad	Valor Unitario	Valor Total	Porcentaje de Descuento (Base de Cotización)	Descuento	Presupuesto Base de Cotización	Presupuesto Base de Cotización	Presupuesto Base de Cotización
1	11622	3	Arreglo de arco monoaxial	3	38,400.00	115,200.00	0.00	0.00	38,400.00	115,200.00	115,200.00
2	16514	120	Como tipo con equipo completo para radiación con (Resolución monitor monoaxial)	120	275,000.00	33,000,000.00	0.00	0.00	275,000.00	33,000,000.00	33,000,000.00
3	16582	9	Control de monitoreo para múltiples camas (6 canales para paciente adulto)	9	2,468,875.00	22,219,875.00	0.00	0.00	2,468,875.00	22,219,875.00	22,219,875.00
4	16581	8	Control de monitoreo para múltiples camas, diez canales	8	2,293,851.44	18,350,811.52	0.00	0.00	2,293,851.44	18,350,811.52	18,350,811.52
5	16587	9	Control de monitoreo para múltiples camas, diez canales	9	4,204,381.03	37,839,429.27	0.00	0.00	4,204,381.03	37,839,429.27	37,839,429.27
6	16571	1	Control de monitoreo para múltiples camas, ocho canales	1	3,804,812.75	3,804,812.75	0.00	0.00	3,804,812.75	3,804,812.75	3,804,812.75
7	16384	10	Control de monitoreo para múltiples camas, ocho canales	10	3,188,275.86	31,882,758.60	0.00	0.00	3,188,275.86	31,882,758.60	31,882,758.60
8	16378	153	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	153	147,282.41	22,534,086.77	0.00	0.00	147,282.41	22,534,086.77	22,534,086.77
9	11780	5	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	5	4,337,693.33	21,688,466.65	0.00	0.00	4,337,693.33	21,688,466.65	21,688,466.65
10	11713	129	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	129	35,604.85	4,593,026.57	0.00	0.00	35,604.85	4,593,026.57	4,593,026.57
11	12178	8	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	8	468,159.28	3,745,274.24	0.00	0.00	468,159.28	3,745,274.24	3,745,274.24
12	11803	11	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	11	645,878.32	7,104,661.52	0.00	0.00	645,878.32	7,104,661.52	7,104,661.52
13	11802	8	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	8	1,341,948.89	0.00	0.00	1,341,948.89	10,735,591.12	10,735,591.12	
14	11929	16	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	16	196,978.93	3,151,662.93	0.00	0.00	196,978.93	3,151,662.93	3,151,662.93
15	16579	37	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	37	234,530.51	8,677,629.87	0.00	0.00	234,530.51	8,677,629.87	8,677,629.87
16	11843	118	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	118	118,718.29	13,988,756.14	0.00	0.00	118,718.29	13,988,756.14	13,988,756.14
17	11834	137	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	137	88,469.20	12,120,281.24	0.00	0.00	88,469.20	12,120,281.24	12,120,281.24
18	11824	6	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	6	208,853.84	1,253,122.30	0.00	0.00	208,853.84	1,253,122.30	1,253,122.30
19	20882	18	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	18	2,328,000.00	41,904,000.00	0.00	0.00	2,328,000.00	41,904,000.00	41,904,000.00
20	20883	16	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	16	598,148.00	9,570,368.00	0.00	0.00	598,148.00	9,570,368.00	9,570,368.00
21	20884	2	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	2	538,437.44	1,076,874.88	0.00	0.00	538,437.44	1,076,874.88	1,076,874.88
22	20885	1	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	1	510,871.25	510,871.25	0.00	0.00	510,871.25	510,871.25	510,871.25
23	20886	14	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	14	898,406.51	12,577,691.14	0.00	0.00	898,406.51	12,577,691.14	12,577,691.14
24	20889	11	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	11	786,246.36	8,648,710.96	0.00	0.00	786,246.36	8,648,710.96	8,648,710.96
25	20873	3	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	3	844,531.72	2,533,595.16	0.00	0.00	844,531.72	2,533,595.16	2,533,595.16
26	20859	123	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	123	423,650.00	52,088,950.00	0.00	0.00	423,650.00	52,088,950.00	52,088,950.00
27	20950	21	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	21	445,940.10	9,364,742.10	0.00	0.00	445,940.10	9,364,742.10	9,364,742.10
28	12055	14	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	14	128,888.00	1,804,432.00	0.00	0.00	128,888.00	1,804,432.00	1,804,432.00
29	12056	2	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	2	3,323,077.27	6,646,154.54	0.00	0.00	3,323,077.27	6,646,154.54	6,646,154.54
30	16588	7	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	7	2,659,774.98	18,618,424.86	0.00	0.00	2,659,774.98	18,618,424.86	18,618,424.86
31	12046	360	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	360	198,000.00	71,280,000.00	0.00	0.00	198,000.00	71,280,000.00	71,280,000.00
32	16620	47	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	47	138,200.00	6,505,400.00	0.00	0.00	138,200.00	6,505,400.00	6,505,400.00
33	11787	9	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	9	238,881.83	2,149,936.47	0.00	0.00	238,881.83	2,149,936.47	2,149,936.47
34	16418	12	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	12	445,940.10	5,351,281.20	0.00	0.00	445,940.10	5,351,281.20	5,351,281.20
35	16418	25	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	25	2,007,208.17	50,180,204.25	0.00	0.00	2,007,208.17	50,180,204.25	50,180,204.25
36	16419	17	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	17	1,618,890.24	27,521,134.08	0.00	0.00	1,618,890.24	27,521,134.08	27,521,134.08
37	16424	12	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	12	1,003,908.24	12,046,898.88	0.00	0.00	1,003,908.24	12,046,898.88	12,046,898.88
38	16571	7	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	7	1,286,138.55	8,992,969.85	0.00	0.00	1,286,138.55	8,992,969.85	8,992,969.85
39	16571	9	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	9	1,286,138.55	11,575,226.95	0.00	0.00	1,286,138.55	11,575,226.95	11,575,226.95
40	17406	8	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	8	719,742.35	5,757,938.80	0.00	0.00	719,742.35	5,757,938.80	5,757,938.80
41	11785	32	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	32	124,598.37	3,988,148.04	0.00	0.00	124,598.37	3,988,148.04	3,988,148.04
42	12069	6	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	6	897,377.33	5,384,263.98	0.00	0.00	897,377.33	5,384,263.98	5,384,263.98
43	11625	3	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	3	151,655.51	454,966.53	0.00	0.00	151,655.51	454,966.53	454,966.53
44	11625	3	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	3	151,655.51	454,966.53	0.00	0.00	151,655.51	454,966.53	454,966.53
45	17403	8	Control de calor radiante con bobinaje oculto (con bobinaje)	8	372,868.46	2,982,947.68	0.00	0.00	372,868.46	2,982,947.68	2,982,947.68

076

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

2607

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ANEX
DIVISION DE CONTRATOS

[Handwritten signature]

ANEXO No. 5
PROPOSICIÓN ECONOMICA

PROCEDIMIENTO.		LA-1967R048-ES-2017		Rendición y Electrónica de Matices S.A. de C.V.		FECHA.		6/8/17		
Partida	PREI	STN	DESIGNACIÓN	Cantidad	Porcentaje de Descuento (Máximo permitido con el 50% del Comprobable)	Precio Unitario con Descuento (Máximo permitido)	Importe Total ofrecido (Máximo permitido)	Impuesto Total ofrecido (Máximo permitido)		
44	1844	581,841,098.00 (U.01)	Vendedor de artículos de papelería necesarios para el funcionamiento de la oficina	100	0.00	448,408.18	448,408.18	0.00		
45	1865	881,841,012.00 (U.01)	Vendedor de artículos de papelería necesarios para el funcionamiento de la oficina	5	0.00	876,794.00	4,383,970.00	0.00		
46	2103	581,841,098.00 (U.01)	Vendedor de artículos de papelería necesarios para el funcionamiento de la oficina	43	0.00	218,755.82	9,306,599.86	0.00		
48	1218	581,841,098.00 (U.01)	Vendedor de artículos de papelería necesarios para el funcionamiento de la oficina	20	0.00	810,542.61	16,210,852.20	0.00		
							SUB TOTAL	221,778,891.81	35,994,728.29	
							TOTAL	266,774,200.10		

LOS PRECIOS Y PORCENTAJES DE DESCUENTO OPERADOS SON FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

[Handwritten signature]
Lc. Joseph Bruno Ruiz
Representante Legal de
Rendición y Electrónica de Matices S.A. de C.V.

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

