



ACUERDO DEL CIAMAS	N/A	SESIÓN DEL CIAMAS	N/A
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES ELECTRÓNICA NÚMERO LA-0190YR040-E8-2017		
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 BIS, FRACCIÓN I Y 46, DE LA LAASSP, EL REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA.		
FECHA DE FALLO	DÍA	MES	AÑO
	02	OCTUBRE	2017

VIGENCIA DEL CONTRATO			
DEL	DÍA	MES	AÑO
	17	OCTUBRE	2017
	HASTA	DÍA	MES
		31	DICIEMBRE
			AÑO
			2017
TIPO DE CONTRATO			
OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN			
CERRADO (X)	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 (OLI), MISMO(S) QUE SE AGREGAN AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 1 (UNO).		
ABIERTO ()			

PROVEEDOR	RADIOLOGÍA Y ELECTRÓNICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.		R.F.C.	REM6810176J7	REGISTRO PATRONAL IMSS	Y60 12556 10 3
DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASSP")	CALZADA DE TLALPAN NÚMERO 4892, COLONIA TLALPAN CENTRO, CÓDIGO POSTAL 14000 DELEGACIÓN TLALPAN, CIUDAD DE MÉXICO.					
TELÉFONO(S)	FAX	N/D	CORREO ELECTRÓNICO	www.remsmexico.com		
ESCRITURA PÚBLICA	55 5513 9959	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	17 de octubre de 1988	NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO GERARDO CORREA ETCHEGARAY	
NOTARÍA PÚBLICA	89 DEL DISTRITO FEDERAL	FOLIO MERCANTIL	113854			
DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS, SU OBJETO SOCIAL CONSISTE ENTRE OTRAS ACTIVIDADES, EN:	LA ELABORACIÓN, TRANSFORMACIÓN, COMPRA, VENTA, DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN Y COMERCIO EN GENERAL DE TODA CLASE DE APARATOS, EQUIPOS, REAFICCIONES, 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)			

OBJETO DEL CONTRATO	IMPORTE SIN IVA.
ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DEL PROGRAMA DE SÚSTITUCIÓN 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.	\$1,619,637.74 (UN MILLÓN SEISCIENTOS DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 74/100 M.N.)

"EL INSTITUTO" INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL JOSE ROBERTO FLORES-BAÑUELOS Apoderado Legal	"EL PROVEEDOR" RADIOLOGÍA Y ELECTRÓNICA 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.

LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS DEL PRESENTE CONTRATO APARECEN AL REVERSO

17/10/2017



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 PLANEACIÓN Y CONTRATOS

Contrato Número
17BI0263

ANEXO 1 (UNO)

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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 2 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

0



Lic. David Baca Grande
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Presenta

Ciudad de México, a 27 de julio de 2017

Oficio de solicitud del área requerente: 0932/01200/037, 0352 y 063011200/1424
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencia compensada de recursos entre diversos Programas y Proyectos de Inversión, así como la creación 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 carta señalada a continuación.

Capítulo: Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2017

No.06301/033000/03300/01/17/ 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: 1650GYR0091
No. de solicitud: 50059
Unidad Responsable: GYR
Programa presupuestado: K029
Punto financiero: 4
Importe del presupuesto fiscal: 2,486,500,002.00
Localización geográfica: No distribuida geográficamente

Información del HCT del IMSS

Tipo OLI: Adquisición
Proyecto PREI: 16090024
Acuerdos: ACDO.ASS.HCT.310517/04.P.DF
ACDO.ASS.HCT.290916/259.P.DF
Asignación presupuestaria: 2,209,626,485.49
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; 15B fracción II y 156 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 al oficio 093001670/000/037, firmado 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): Of. 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 Milenio para que la URG inicie los procesos de adquisición conforme al Anexo 1 que se adjunta, y con base en los artículos 6 y 66 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 Baca Grande

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
17BI0263

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

DIVISION 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.
Calle 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 1 de 16

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

1. **Definición:**
 - 1.1. Equipo de ultrasonido con fines diagnósticos, aplicables en pacientes adultos y pediátricos.
2. **Descripción:**
 - 2.1. Control de ganancia y ajuste de la curva TGC por medio de por lo menos ocho controles independientes.
 - 2.2. Con canales de procesamiento digital, simultáneos e independientes.
 - 2.3. Rango dinámico del sistema de 200 dB o mayor
 - 2.4. Modos:
 - 2.4.1. Bidimensional con modo M simultáneo con 1000 cuadros segundos o mayor.
 - 2.4.2. Con modo Doppler Color y Doppler de Poder, Angio o equivalente.
 - 2.4.3. Doppler pulsado con velocidad PRF de 20,000 Hz o mayor.
 - 2.4.4. Doppler continuo con velocidad PRF de 40,000 Hz o mayor. Según precisión No. 33 de la Junta de aclaraciones.

1. **Definición:**
 - 1.1. Equipo de ultrasonido con fines diagnósticos, aplicables en pacientes adultos y pediátricos.
2. **Descripción:**
 - 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
 - 2.2. Con canales de procesamiento digital, independientes. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 5
 - 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
 - 2.4. Modos: Datos de producto MyLabEight eXP pp. 4, Guía Introductiva MyLabEight eXP, capítulo 12 pp 12-1
 - 2.4.1. Bidimensional con modo M simultáneo con

ANEXOS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN



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	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

Hoja 2 de 16

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.
Tels. (55) 5513 9859, (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	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 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 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 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
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 5 de 16

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<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 9858, (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 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 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>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 MyLabLight 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 4882, 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 7 de 16

- 2.34. Panel de control con ajuste de altura y rotación variable seleccionable por el usuario
3. **Accesorios:**
 - 3.1. Accesorios de disparo o pistola reusable para toma de biopsia para los transductores intracavitario y convexo.
 - 3.2. UPS de doble conversión con supresor de picos con capacidad de respaldo de 15 minutos (Incluir Marca y Modelo).
4. **Consumibles:**
 - 4.1. Fundas desechables protectoras para el transductor intracavitario 50 piezas.
 - 4.2. Gel para ultrasonido 4 litros.
 - 4.3. 100 DVD y 100 CD.
 - 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)
5. **Refacciones:**

- trabajo. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 3
Según junta de aclaraciones idDEM 6006
- 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
- 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
- 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
- 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
- 2.24. Almacenamiento interno con capacidad de 500 GB. Datos de producto MyLabEight eXP pp. 6

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.
Caizada 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
LICITACION	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 9859, (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>
--	---



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	CÁLOGO	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

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

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



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 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-EB-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 MyLabEight 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 8850, (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
LICITACION	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 13 de 16

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. 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. (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) 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 VPar, 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 15 de 16

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

bases de la licitación y junta de aclaraciones

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



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 Transductoras 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

Partida	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 multiples camas, cinco camas.	8	2,293,951.44
5	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para multiples camas, diez camas.	9	4,294,281.03
6	16371	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para multiples camas, ocho camas de trauma.	1	3,894,813.79
7	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para multiples 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



870

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-pediátrico 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 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 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 Usaria 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 sanitización 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

DISPONIBLE DE CONTRATO

0



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.

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,



- 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



<p>No. 2</p>	<p style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">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 style="text-align: right;">(Se agrega)</p>
<p>No. 3</p>	<p style="text-align: center;">Se sustituye el formato denominado Anexo No. 5, mismo que se adjunta en formato Excel.</p>	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

2270
DZP

[Handwritten signature]



**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
17BI0263**

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

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”**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 27 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

**DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL**

1

AVISO DE VISION DE CONTRATO

DIRECCION DE ADMINISTRACION 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



Clave	Descripción	Unidad	Nombre	Grado	Fecha	Correo	Estado	Valor	Observaciones
1	Resp. Especialistas C.M.M La Raza	Sens y Zactera S/R Col. La Raza C.P. 02880, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Biomédico	11/02/14	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11829	531.191.0391.03.01	Apoyado arco monoplaner.
1	Resp. Especialistas N° 1, Especialidad Hosp. Especialidades, Jalisco	Bvd. Andrés López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraisos C.P. 47200, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Biomédico	11/02/14	pedro.pozos@imss.gob.mx	11829	531.191.0391.03.01	Apoyado arco monoplaner.
1	Resp. Especialidades, Jalisco	Benavente Dominguez No. 1000 Col. Obispos C.P. 46320, Guadalajara, Jalisco	Ing. Álvaro Verdugo Correa	Biomédico	11/02/14	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	11829	531.191.0391.03.01	Apoyado arco monoplaner.
2	Agrasacalientes	Bvd. José María Chávez No. 1202 Col. Fraccionamiento Unahística C.P. 20270, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	16/14	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Agrasacalientes	Av. de los Conos No. 102 Col. Fraccionamiento Ojocaltiano C.P. 20180, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	16/14	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Agrasacalientes	Av. Mariano Hidalgo No. 510 esp. Calle Andrés Bello, Col. Saucillo Morelos C.P. 2065 Ags. Ags.	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	16/14	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Baja California	Av. Reforma No. 84 Fracc. Bahía C.P. 22880, Ensenada, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	hector.baro@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Baja California	Calle Carada # 18901 Col. Rio Tijuana Tercera Etapa C.P. 22228, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	hector.baro@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Baja California Sur	Bvd. Francisco J. Mejía No. 4090 e/ E. Colorado y Bordo Col. Indeco C.P. 28070, La Paz, Baja California Sur	Ing. Erick El Raimón Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	erick.logan@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Chihuahua	Av. Valentín Fuentes #2582 Col. Invenavit Casas Grandes, C.P. 30800, Cd. Juárez	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	16/14	miguel.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Cdad. Antonio Naro y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 27000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Calletera 57 Km. 5 Col. Delicias C.P. 28070, Pánuco Negro, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Bvd. Venustiano Carranza y Bvd. Hinojosa Col. Fraccionamiento Mexico C.P. 28270, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Bvd. Revolución y Jazmín Col. Torreon Jazmín C.P. 27100, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Bvd. Revolución No. 250 Ote. Col. Zona Centro C.P. 27000, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Bvd. Heróid R. Páez Col. Centro C.P. 28700, Monclova, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Av. Adolfo López Mateos Col. Centro C.P. 26880, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Hidalgo y Gómez Farfás Col. Zona Centro C.P. 27800, San Pedro, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Bvd. Francisco I. Madero No. 550 Col. Nuevo Llanes del Sur C.P. 27800, Francisco I. Madero, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Bvd. Guerrero y Alvaro Obregón Col. Centro C.P. 26200, Ciudad Acuña, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Damaso Rodríguez No. 750, C.P. 25022, Col. Nuevo Centro Metepec, Saltillo Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	16/14	jose.alopez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Coahuila	Cdad. del Huevo S/N Entre Carreteras de Las Bombas y Pto. Dk. del Norte, Col. Ex-Hacienda Coahuila C.P. 14310, Delicias, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	16/14	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor
2	Distrito Federal Sur	La Teja 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	16/14	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor



ANEXO No. 1.4.
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Clave	Descripción	Unidad de Adquisición	Administrador	Correo Electrónico	Código de Cuenta	Valor	Observaciones	Cantidades
2	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HECARDIOLOGIA CMINSXZI	Ing. Alberto Saucedo Pérez	alberto.saucedo@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	14
2	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE H PSIO U MORELOS, DF NTE	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	1
2	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CARI LA RAZA	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2
2	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H PSIO SN FERRNANDO DF SURS	Ing. David Nava Rodríguez	david.nava@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2
2	Hosp. Especialidades, Yucatán	UMAE H ESP. MERIDA, YUC	Dr. Francisco Javier Cuervo Megual	francisco.cuervo@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	1
2	Hosp. Gineco Obstetricia N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guayana	alan.montemayor@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2
2	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE H ONCOLOGIA CMINSXZI	Ing. Guadalupe Ramírez Cahvich	guadalupe.ramirez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	5
2	Hosp. Pediatría C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA CMINSXZI	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	jose.vargas@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2
2	Hosp. Traumatología y Ortopedia Lomas Verdes, ENEXPTE	UMAE HTO LOMAS VERDES, ENEXPTE	Lic. Enrique Albanán Vázquez	enrique.albaran@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2
2	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO CMMAG FUEBLA, PUE	Ing. Rosalba García González	rosalba.garcia@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2
2	Jalisco	HGZUMAA TLAGOS DE MORENO, JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietos	christopher.oliva@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2
2	México Oriente	HGR22 GUSTAVO BAZ TLANE, EMEYO	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	1
2	México Poniente	HGR20 TOLUCA, EDO MEX FTE	Ing. Anuar Vilamreal Wong	anuar.vilamreal@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	5
2	Morales	UMF3 JUTEPEC, MOR	Ing. Adriana Becerra Alquicira	adriana.becerra@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	1
2	Morales	UMF13 MIACATLAN, MOR	Ing. Adriana Becerra Alquicira	adriana.becerra@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	1
2	Nayarit	HGZ1 TEPIC, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	oliver.ruz@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	1
2	Nuevo León	HGZ17 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabian.armon@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	5
2	Nuevo León	HGZMFS SN NICOLAS DL GARZA, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabian.armon@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	17
2	Nuevo León	HGSMF11 MONTEMORELOS, NL	José Ma. Paras y Ballesteros C.P. 87500, Montemorelos, Montemorelos, Nuevo León	fabian.armon@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	1
2	Nuevo León	UMF26 MONTERREY, NL	Ent. María de Jesús Candia y Av. Lincoln Col. Valle Verde C.P. 64380, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	fabian.armon@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	3
2	Oaxaca	HGZ1-UMAA OAXACA, OAX	Cdad. Héroes de Chapultepec 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	ramon.moncada@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2
2	Oaxaca	HGZ3 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Camrera Tuxtepec Valla Nacional SN Sn Juan Benedita Tuxtepec, Cp 88300 San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Bautista, Tlaxiaco, Oaxaca	ramon.moncada@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador marca Biotec.	2



2	Querétaro	H323 S/N JUAN DEL RÍO, QRO	Av. Central S/N Km. 0.250 Col. C.P. 76800, San Juan del Río, San Juan del Río, Querétaro	Ing. Jem Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	jean.zarandi@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Querétaro	UMF12 CADRETTA DE MONTES, QRO	Ezequiel Montes S/N Col. Cerro C.P. 76900, Cadereyta de Montes, Cadereyta de Montes, Querétaro	Ing. Juar Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	jean.zarandi@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Av. Miraflores, Isidro Olvera Benito Juárez y Justo Sierra Col. Hermosillo, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fuentes@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Sonora	UMF4 GUAYMAS, SON	Bvd. Benito Juárez S/N, Col. Las Villas, C.P. 85140, Hermosillo Guaymas, Guaymas, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fuentes@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Tamaulipas	H3215 CIUJAMA CD REYNOSA, TAMPS	Bvd. Hidalgo, 2000 Col. del Valle C.P. 88620, Reynosa, Reynosa, Tamaulipas	MC. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Tamaulipas	UMF40 CIUDAD REYNOSA, TAMPS	Av. Lomas Calle San Héctor y San Félix Fracc. Lomas de Leandrina C.P. 87300, Reynosa, Reynosa, Tamaulipas	MC. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Taxcala	UMF51 SNIUS TECOLOCOLOCO, TLAX	José María Morales S/N, C. P. 90850 Tecolococho, Tecolococho, Taxcala	Lz. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Veracruz Norte	H32WF24 POZA RICA, VER NTE	Nazario y Reforma S/N Col. Laredo C.P. 93260, 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	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	3
2	Veracruz Norte	H32ZF33 S/N ANDRES TUXTLA, NTE	Carmelita Federal del Golfo S/N Col. 3 de Mayo C.P. 95700, 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	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Veracruz Norte	UMF32 ALVARADO, VER NTE	Masamons S/N, C.P. 85250, Alvarado, Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Veracruz Norte	UMF40 MARLUF ALTAMIRANO, NTE	Avenida Urelio Galvan S/N, C.P. 94250, L. Nopaltepec, Cosamintapan de Carpio, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Veracruz Norte	UMF39 PASO DE OVEJAS, VER NTE	Calle Trípico S/N, Col. Ejidal 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	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Veracruz Norte	UMF 58 TANTOYUCA, VER NTE	Calle Guadalupe (Eje 58) En Centro, Col. Resero Nuevo, C.P. 92101, Tantoyuca, Tantoyuca, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Veracruz Norte	UMF 52 NARANJOS, VER NTE	Calle Morales S/N Col. Peridiana C.P. 92800, Naranjos, Naranjos Amatlán, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Veracruz Norte	UMF49 CERRO AZUL, VER NTE	Calle Frontera No. 49 Col. La Ceiba, C.P. 92511, Cerro Azul, Cerro Azul, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
2	Veracruz Norte	UMF34 CATEMACO, VER NTE	Calle Venustiano Carranza S/N, Col. Cerillo, C.P. 96870, Catemaco, Catemaco, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor (paciente adulto)	1
3	Chihuahua	H326 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Jovenal Aragón Romo # 450 Norte Zona PROMAV	Ing. Miguel Martínez Castaña	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1
3	Chihuahua	H3235-UMMA CIUDAD JUAREZ, CHIH	Av. Valentín Fuentes #2582 Col. Interoval Casas Grandes, C.P. 32000, Cd. Juárez	Ing. Miguel Martínez Castaña	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1
3	Distrito Federal Sur	H32MF8 SAN ANGELES, DF SUR	Tzucán San Angel C.P. 01000, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Abello Martínez Gálvez	Ingeniero Biomédico Delegacional O.F. Sur	gustavo.abello@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1
3	Jalisco	H32H6 LAZARO CARDENAS, JAL	Av. Lizaso Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalupe, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Velázquez	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1
3	Nayarit	H321 TEPIC, NAY	Av. Independencia No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miralambas	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1
3	Puebla	H3236 UMMA 1, PUEBLA, PUE	10 Pasadizo No. 2721 Col. Amey C.P. 72000, Puebla	Ing. Alberto Agustín Cerdas Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cerdas@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1
3	San Luis Potosí	H3250 UMMA SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Tangamanga 205 Col. Prados de San Vicente 1a. Sec. C.P. 76387 San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizehi Trardo Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lizehi@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1
3	Sonora	H322 HERMOSILLO, SON	Juárez y Segundo Social S/N, Colonia Modelo, C.P. 83180 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fuentes@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1



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
DIVSIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

ANEXO No. 1.4
LISTA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

ESTADO	CIUDAD	UBICACIÓN	CATEGORÍA	ESPECIALIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	VALOR ESTIMADO	PROYECTO	ADMINISTRADOR	CONTACTO	TELÉFONO	EMAIL	TIPO DE BIEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3	Tamaulipas	H0213 GUANAJUATO	Comisionado de Ingeniería Biomédica	Comisionado de Ingeniería Biomédica	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras (6 cámaras para pacigaita audífono)	Hector Guierrez@imss.gob.mx	16362	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
4	Campeche	H02AF1 CAMPECHE, CAMP	Ingeniero Biomédico Delegado	Ingeniero Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, cinco cámaras.	Juan Batista@imss.gob.mx	16361	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
4	Chihuahua	H02AF6 UJAMA CD JUAREZ, CHIH	Leje de Servicios Administrativos	Leje de Servicios Administrativos	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, cinco cámaras.	Miguel Martinez@imss.gob.mx	16361	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
4	Chihuahua	H02AF5 CHIHUAHUA, GRH	Leje de Servicios Administrativos	Leje de Servicios Administrativos	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, cinco cámaras.	Miguel Martinez@imss.gob.mx	16361	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
4	Distrito Federal Sur	H0220 IZTACALCO, DF SUR	Ingeniero Biomédico Delegado	Ingeniero Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, cinco cámaras.	Gustavo Martinez@imss.gob.mx	16361	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
4	Nuevo León	H02AF2 MONTERREY, NL	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, cinco cámaras.	Isabel Alonso@imss.gob.mx	16361	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
4	Quintana Roo	H0277 CANCUN, Q ROO	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, cinco cámaras.	Jaime Alonso@imss.gob.mx	16361	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
4	Veracruz Norte	H0271 BOCA DEL RIO, VER	Ingeniero Biomédico E2	Ingeniero Biomédico E2	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, cinco cámaras.	Simon Garcia@imss.gob.mx	16361	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
4	Zacatecas	H021 ZACATECAS, ZAC	Coordinador Biomédico Delegado	Coordinador Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, cinco cámaras.	Fernando Amiquez@imss.gob.mx	16361	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
5	Chihuahua	H021 CHIHUAHUA, CHIH	Leje de Servicios Administrativos	Leje de Servicios Administrativos	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Miguel Martinez@imss.gob.mx	16367	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
5	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE CARDIOLOGIA C.M.N SIGLO XXI	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Alberto Saucedo@imss.gob.mx	16367	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
5	Hosp. General C.M.N La Paz	UMAE HG CIN LA PAZ	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	José Flores@imss.gob.mx	16367	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
5	Nuevo León	H0233 MONTERREY, NL	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Isabel Alonso@imss.gob.mx	16367	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
5	Sonora	H021 CD OBTRECON, SON	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Vanessa Torres@imss.gob.mx	16367	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
5	Tamaulipas	H026 CIUDAD MADERO, TAMPS	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Hector Guierrez@imss.gob.mx	16367	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
5	Yucatán	H021 MERIDA, YUC	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Ulises Amado@imss.gob.mx	16367	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
6	Guajuato	H024 DELAYA, GTO	Coordinador Biomédico Delegado	Coordinador Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Monica Pacheco@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	Guajuato	H024 DELAYA, GTO	Coordinador Biomédico Delegado	Coordinador Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Monica Pacheco@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE H014 CNRVER	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Christopher Zarate@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE H071 TORREON, COAH	Jefe de División de Cirugía	Jefe de División de Cirugía	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Rafael Ortega@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	Hosp. General C.M.N La Paz	UMAE HG CIN LA PAZ	Jefe de la División Biomédica	Jefe de la División Biomédica	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	José Flores@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	Hosp. General C.M.N La Paz	UMAE HINFECTO CIN LA PAZ	Jefe de la División Biomédica	Jefe de la División Biomédica	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	José Flores@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	Jalisco	H0210 GUADALAJARA, JAL	Ingeniero Biomédico	Ingeniero Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Christopher Zarate@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	México Oriente	H0217 TEXCOCO, EDO MEX	Ingeniero Biomédico Delegado	Ingeniero Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Javier Rodriguez@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	Tabasco	H0248 VILLAHERMOSA, TAB	Ingeniero Biomédico Delegado	Ingeniero Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Karin Tapia@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
7	OBLACIONES, JALISCO	UMAE H0210 OBLACIONES, JALISCO	Director Médico	Director Médico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Ena Hernandez@imss.gob.mx	16364	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
8	Aguascalientes	H021 AGUASCALIENTES, AGS	Ingeniero Biomédico Delegado	Ingeniero Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Berni Martinez@imss.gob.mx	16378	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
8	Baja California	H02MFB ENSENADA, BC	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Hector Baro@imss.gob.mx	16378	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
8	Baja California	H021 UJAMA TIJUANA, BC	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Hector Baro@imss.gob.mx	16378	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
8	Baja California	H02MFB TECATE, BC	Coordinador Biomédico	Coordinador Biomédico	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Hector Baro@imss.gob.mx	16378	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	
8	Baja California	H02MFB TIJUANA, BC	Coordinador Biomédico Delegado	Coordinador Biomédico Delegado	16/03/2010	31/12/2010	531,632,055.4	Central de monitoreo para múltiples cámaras, diez cámaras.	Hector Baro@imss.gob.mx	16378	531,632,055.4	531,632,055.4	1	531,632,055.4	531,632,055.4	



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

ESTADO	UNIDAD	UBICACIÓN	PROFESIÓN	ESPECIALIDAD	FECHA	CLASIFICACIÓN	VALOR	FECHA	CLASIFICACIÓN
Sonora	HGR1 CD OREGON, SON	Ubicada y Prologacion Guerrero, Col. Matamoros del Imss, C.P. 85120 Ciudad Obregon, Cajeme, Sonora	Ing. Vanth Gabiñete Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	16378	531.252.0033.02.01	5	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
Sonora	HGR HERRMOSILLO, SON	Av. Morelos, Isidro Olvera Benito Juárez y Justo Sierra Col. Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanth Gabiñete Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	16378	531.252.0033.02.01	5	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
Sonora	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 86060 Villahermosa, Coahuila, Tabasco	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	16378	531.252.0033.02.01	3	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
Tabasco	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Francisco Trujillo Guardia S/N Esq. Carrilera Circuito del Golfo Col. Pueblo Nuevo C.P. 86000, Cárdenas, Tabasco	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	16378	531.252.0033.02.01	2	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
Tabasco	HGZ11 NUEVO LAREDO, TAMPS	Calle Victoria y Reynosa Col. Sector Centro C.P. 86000, Nuevo Laredo, Tamaulipas	M.C. Héctor Antonio Guzmán Cárdena	Coordinador de Ingeniería Biomédica	16378	531.252.0033.02.01	2	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
GTO	UMAIE HGR 48 LEON, GTO	Av. México esquina Paseo de las Insurgencias Col. Los Paraisos C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	16378	531.252.0033.02.01	5	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
OBLACIMMOCJAL	UMAIE HGR 48 LEON, GTO	Belisario Dominguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalupe, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	16378	531.252.0033.02.01	6	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER	Prologacion Diaz Mirón S/N Esq. Centro Col. Fiestas, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	16378	531.252.0033.02.01	2	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
Veracruz Norte	HGZM24 POZA RICA, VER	Veracruz y Palomas S/N Col. Laredo C.P. 83200, Poza Rica de Hidalgo, Poza Rica de Hidalgo, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	16378	531.252.0033.02.01	1	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
Veracruz Norte	HGZM33 SAN ANDRES TUXTLA VANTE	Carratera Federal del Golfo S/N 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	16378	531.252.0033.02.01	1	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	
Yucatan	HGR12 MERIDA, YUC	Av. Colon con Itzamal, Col. García Gansés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	11780	531.324.0201.03.01	1	Ecoanodígrafo bidimensional doppler color.	
Baja California	HGZMFB ENSENADA, BC	Av. Reforma No. 84 Fracc. Bahía C.P. 22680, Ensenada, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	11780	531.324.0201.03.01	1	Ecoanodígrafo bidimensional doppler color.	
Baja California	HGSMF12 LUIS R COLORADO, SON	Av. Chihuahua y Benjamín Gil S/N Col. Ruiz Cortines C.P. 85408, San Luis Río Colorado, Sonora	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	11780	531.324.0201.03.01	1	Ecoanodígrafo bidimensional doppler color.	
Baja California	HGSM28 SAN JOSE DEL CARGO, BCS	Loté 01 Manzana 01 de la Parcela 246 Col. Guaymas C.P. 23407, San José del Cabo, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramírez Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	11780	531.324.0201.03.01	1	Ecoanodígrafo bidimensional doppler color.	
Baja California Sur	UMAIE HGR 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guayra	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11780	531.324.0201.03.01	1	Ecoanodígrafo bidimensional doppler color.	
México Oriente	HGZ88 TULPETLAC, EDO MEX	Via Mexcala Km. 19.5 Avitipa Carrereta A Pachuca Col. Magres, Exterez de Morales, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	11780	531.324.0201.03.01	1	Ecoanodígrafo bidimensional doppler color.	
Baja California	UMAIE HGRDIATRIA OBLACIMMOCJAL	Barriero Dominguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalupe, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Baja California	HGR1 UMAA Tijuana, BC	Calle Comercio #18001 Col. Rio Tijuaná Tercera Etapa C.P. 22228, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Baja California	UMF14 EJIDO DURANGO, BC	Av. Alameda s/n Frenia a Escuela Primaria Ejido Durango C.P. 21705, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Baja California	UMF15 SAN QUINTIN, BC	Carrereta Transmisionar Km. 192 Ej. Nva. Mexicali C.P. 22940, San Quintín, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Baja California Sur	UMF3 CALIDAD INSURGENTES, BCS	Insurgentes, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramírez Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Baja California Sur	UMF10 PTO A LOPEZ MATEOS, BCS	Margal Almarán s/n Col. Centro C.P. 23710, Comondú, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramírez Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	HGZ1 SALTILLO, COAH	Cruz Antonio Naro y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	HGZ1 PEDRAS NEGRAS, COAH	Carrereta 57 Km. 5 Col. Delicias C.P. 26070, Piedras Negras, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	2	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	HGZM2 SALTILLO, COAH	Bvd. Venustiano Carranza y Blvd. Hinojosa Col. Fraccionamiento Kiosco C.P. 25270, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	2	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	HGZM2 TORREON, COAH	Bvd. Revolución y Jaramin Col. Torreon-Jardín C.P. 27100, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	HGZM18 TORREON, COAH	Bvd. Revolución No. 250 Ote. Col. Zona Centro C.P. 27000, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	2	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	HGZM7 MONCLOVA, COAH	Bvd. Harold R. Pope Col. Centro C.P. 25700, Monclova, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	HGZM24 NUEVA ROSITA, COAH	Av. Adolfo López Mateos Col. Centro C.P. 26880, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	UMF88 RAMOS ARIZPE, COAH	Av. De los Arroyos y Blvd. Salto del Agua Col. Manantiales del Valle, Ramos Arizpe, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	
Coahuila	UMF75 SALTILLO, COAH	Pablo De Hefia No. 528 y Blvd. Manuel Doblado Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	1	Electroanodígrafo multifrecuencia con integración.	

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



ALTERNATIVAS DE INVERSIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

10	Coahuila	UMF14 ZARAGOZA, COAH	Iberno y Alonso Col. Zona Centro C.P. 27450, Zaragoza, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF12 ALLENDE, COAH	Unión Norte No. 807 y Alamoso Col. Zona Centro C.P. 26820, Allende, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF15 VILLA UNION, COAH	Alameda y General Anaya Col. Zona Centro C.P. 26800, Villa Unión, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF9 FRONTERA, COAH	Cuauhtémoc y Colonia Americana Col. Centro C.P. 26600, Frontera, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF8 MONCLOVA, COAH	Bvtd. S. José y Calle Guadalupe Col. Mirador C.P. 25740, Monclova, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF31 BARRIOTERAN, COAH	Av. Miróns No. 18 Col. Zona Centro C.P. 26370, Miapuzá, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF28 AGLITA, COAH	Cd. Hospitales Col. Zona Centro C.P. 26650, San Juan de Salinas, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF50 CUATROCENEGAS, COAH	Presidente Carranza y Mercado Col. Zona Centro C.P. 27840, Cuatrocenegas, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF60 NAVA, COAH	Tapac No. 261 y Ocampo Col. Centro C.P. 26170, Nava, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF64 MORELOS, COAH	Acosimacal No. 303 Ota. Col. Centro C.P. 26500, Morelos, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Coahuila	UMF71 UJMA	Damaso Rodríguez No. 760, G.P. 25022, Col. Nuevo Centro Meteorológico, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Distrito Federal Norte	UMF 6 LA MERCEZ, DF NORTE	Av. Churruarín y Esquina Comedidora Col. Merced Salaserra C.P. 15910, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Roberto Manuel Uruanes Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.uruanes@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Distrito Federal Norte	UMF16 GUERRERO, DF NORTE	Francisco González Bocanegra No. 10 Col. Guerrero C.P. 06530, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Roberto Manuel Uruanes Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.uruanes@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Distrito Federal Sur	HAZZA FOC DEL PASO Y T. DE SUR	Mil No. 144 Francisco del Paso y Troncoso Col. Chapultepec Metro C.P. 09500, Deleg. Venustiano Carrillo, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.a.martinez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE HCARIOLOGIA C.M.N SIGLO XXI	Av. Casuarinas No. 300 Elna Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Saucab Pérez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alberto.saucab@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE HE CARI LA FAZA	Santa y Zuechita SN Col. La Raza C.P. 02930, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H PISO SN FERNANDO OPSUR	Av. San Fernando No. 201 Entre Cruz Verde y Callejon San Fernando Col. Toribio Guerra C.P. 4050, Deleg. Tlalpan, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES C.M.N SIGLO XXI	Av. Casuarinas No. 300 Elna 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@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades N° 1, Guajalajara	UMAE HE1 LEON, SUANAJUATO	Bvtd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Pajaritos C.P. 37230, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pecos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pecos@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CAMBER	Av. Casuarinas, Esq. Comarcas y Piedad S/N Col. Puntudo Hogar C.P. 81610, Veracruz, Veracruz, Veracruz de la Jarro de La Llave	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE HE2 CARI CD OBEISON, SON	Calle Protagónico Hidalgo y Hidalgo y Hidalgo S/N Col. C.P. 81330, Ciudad Obregon, Sonora, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades N° 23, Nuevo León	UMAE H23 MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Félix Velázquez Col. Nueva Miraflores G.P. 84180, Monterrey, Nuevo León	Ing. Ulises Carrillo Mora	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	ulises.mora@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CHAMAG PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oreneta, Col. Centro G.P. 72000, Hospital Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lam Cruz	Ingeniero Biomédico	hans.ulrich@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Michoacán	H23 URUAPAN, MICH	Calle Benito Juárez Eje Con Hco. Villa S/N Col. Lomas Vista, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Michoacán	H23 23 MORELIA, MICHOACAN	Av. Casuarinas S/N, Esquina Surcon Flores G.P. 59770, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Michoacán	H23M23 ZACAPU, MICH	Calle Salvador Alvarado 100 Col. Centro C.P. 50600, Zacapu, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Michoacán	H23M23 APATZINGAN, MICH	Calle Compañeros y 2 de Octubre S/N Col. Miguel Hidalgo, C.P. 5000, Apatzingán de La Constitución, Apatzingán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Michoacán	H231 GHARO, MORELIA, MICH	Av. Brevetas de los Ovejas 101, C.P. 61301, La Gofita, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com
10	Michoacán	UMF118 ZITACUARO, MICH	Calle Siskuar Nte. 143 Esq. Con Lomas y Pifa Col. Morenitas C.P. 61505, Heriberto Zúñiga, Zitácuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11713	531.168.0088.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	com



**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

ANEXO No. 14.

GUIA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

ESTADO	CIUDAD	PERSONAL	PROFESIÓN	EMAIL	TELÉFONO	CIUDAD	PROFESIÓN	EMAIL	TELÉFONO	CIUDAD	PROFESIÓN	EMAIL	TELÉFONO
Michoacán	UMF11 NUEVA ITALIA, MICH	Ing. Roy Boyerque Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.boyerque@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Morales	UMF15 CASASANO, MOR	Ing. Adriana Becarril Alpuente	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becarril@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Nayarit	HGSNF10 SANITABO	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	2				
Nayarit	HGSNF19 MEZCALES, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Nayarit	UMF 27 SN JOSÉ DEL VALLE, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	2				
Nuevo León	HGS 87 CON UMIAM APODACA	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	4				
Nuevo León	HGSNF10 SABINAS HIDALGO, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Nuevo León	UMFH19 ALLENDE, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	5				
Nuevo León	UMFH5 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Nuevo León	UMF35 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Nuevo León	UMF39 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Nuevo León	UMF36 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	2				
Nuevo León	UMF19 APODACA, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	2				
Nuevo León	UMF32 GUADALUPE, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	2				
Nuevo León	UMF43 GRAL ESCOBEDO, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.aronso@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Nuevo León	UMF 68 VILLA DE GPE, NL	Ing. Ramón Alberto Norcada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.norcada@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Oaxaca	HGZ1-UMIA OAXACA, OAX	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA, PU	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zaenz@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	2				
Querétaro	HGZ1 SN JUAN DEL RIO, QRO	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zaenz@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Querétaro	UMF11 STA ROSA JUAREGUÍ, QRO	Ing. Vanía Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Sonora	HGZ18 HERMOSILLO, SON	Ing. Vanía Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Ing. Vanía Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Sonora	UMF4 GUAYMAS, SON	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Tabasco	HGZ22 CADERNAS, TAB	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Tabasco	UMF44 LA CEIBA, TAB	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Tabasco	UMF18 TEAPA, TAB	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Tamaulipas	HGZ15 CALIMA GD REYNOSA, TAMPS	M.C. Hector Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Tlaxcala	HGZ MF 2 APZACCO, TLAX	Lic. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Tlaxcala	UMF 37 CALPULCAMP, TLAX	Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	1				
Tlaxcala	UMAE HPEDIATRIA OBLACMINOC-JAL	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Directora Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	2				
Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación.	con	4				

ANEXOS

TRANSICIÓN 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



ANEXO B.1

Estado	Clave	Descripción	Modelo	Ing. Simón García Quinteiro	Ingeniero Biomédico E2	11713	simon.garcia@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com
Veracruz Norte	HGZMFS6 OD CAPDEIL VER NTE	Av. Niños Héroes Magón Esq. Camarero Casas - Huastla, Col. El Modelo, C.P. 91600, Col. El Modelo, José Cardel, La Antigua, Veracruz de Ignacio de la Llave Calle 4 Esq. Calle Primavera, La Maná de Tampamachoco Col. Pro. Cruz, C.P. 92773, Tlaxiapa de Rodríguez Cano, Tlaxiapa, Veracruz de Ignacio de la Llave Calle Justo Sierra no. 31 col centro, cp. 99700, Miniclián, Ver	Ing. Simón García Quinteiro	Ingeniero Biomédico E2	11713	simon.garcia@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Veracruz Sur	HGZMFS2 AMANATILAN, VER SUR	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 99150, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Simón García Quinteiro	Ingeniero Biomédico E2	11713	simon.garcia@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Zacatecas	HGZ2 FRESNILLO, ZAC	Inventor Alemán No. 46 Col. Centro C.P. 98000, Zacatecas, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Mario Rincón Múñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	11713	mario.rincon@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Zacatecas	HGZ1 ZACATECAS, ZAC	Luzma No. 23 y Zaragoza C.P. 98400, Río Grande, Río Grande, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	fernando.enriquez@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Zacatecas	UMF6 RIO GRANDE, ZAC	Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	fernando.enriquez@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Zacatecas	UMF28 LORETO, ZAC	Zacatecas No. 802 C.P. 98900, Loreto, Loreto, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	fernando.enriquez@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Baja California	HGZ20 MEXICALI, BC	Av. Landa y Calle "F" Col. Nueva G.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Venegas	Coordinador Biomédico Delegacional	12176	hector.baro@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Baja California Sur	HGZMFI1 LA PAZ, BCS	Bvd. 5 de febrero entre Héroes de Independencia y Gómez París Col. Pueblo Nuevo G.P. 23060, La Paz, Baja California Sur	Ing. Esteban El Ramón Logán Hiestra	Coordinador Biomédico Delegacional	12176	esteban.lopez@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Coahuila	HGZMFI2 SALTILLO, COAH	Bvd. Venustiano Carranza y Blvd. Hidalgo Col. Encarnación Miguel C.P. 25270, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	12176	jose.lopez@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Coahuila	HGZMFI3 MONCLOVA, COAH	Bvd. Heróico R. Páez Col. Centro C.P. 25700, Monclova, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	12176	jose.lopez@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Hosp. Especialidades C.M.I.N La Paz	UMAE HPSIQ UNOPELOS, DF NTE	Cd. San Juan de Aragón No. 311 Col. San Pedro El Chico C.P. 07490, Delegación Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	12176	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE H22 ORIN CD OREGON, SON	Calle Prologación Hidalgo y Hidalgo SN Col. C.P. 85200, Ciudad Obregon, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	12176	pedro.villar@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Hosp. Transmología y Ortopedia 21, Nuevo León	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pino Suárez y 15 de mayo Col. Centro C.P. 64000, Monterrey, Nuevo León	Ing. Bertha Alicia Arroyo Castañeda	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	12176	bertha.arroyo@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
San Luis Potosí	HGZ28 CIUDAD VALLES, SLP	Bvd. México Laredo 34 Norte Col. Zona Centro C.P. 79000, Ciudad Valles, Coahuila de Zaragoza, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizbeth Tirado Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	12176	linda.lizbeth@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
San Luis Potosí	HGZMFI1 SAN LUIS POTOSI, SLP	Carretera Zapata 300 Pedro Moreno y Tomas Estrella Col. Centro C.P. 76230, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizbeth Tirado Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	12176	linda.lizbeth@imss.gob.mx	Electronoscópio multifuncional	com	
Chihuahua	HGZ8 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Juvenal Aragón Pomo # 450 Norte Zona PRONAF	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	11803	miguel.martinez@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Chihuahua	HGZMFI16 CIUDAD GUANAJUATO, GJH	Av. 16 de Septiembre y Poma s/n Col. Progreso, CP 31550	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	11803	miguel.martinez@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Chihuahua	HGZMFI1 CIUDAD DELICIAS, CHH	Av. Río Conchos, Sector Poniente s/n Col. Col Delicias Centro, CP 33900	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	11803	miguel.martinez@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Chihuahua	HGZMFI23	Prologacion Independencia Tecnológico Centro	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	11803	miguel.martinez@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Guajuaro	HGZ2 DELAYA, GTO	Av. Melitiliano Esp. Río Lerma, Centro C.P. 30000, Delaya, Guanajuato	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	11803	monica.pacheco@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Guajuato	HGZMFI2 IRAPUATO, GTO	Av. de la Reforma No. 307 Fraccionamiento Gomez C.P. 36920, Irapuato, Guanajuato	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	11803	monica.pacheco@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Hosp. General C.M.N La Paz	UMAE HO C.M.N LA PAZA	Carretera Vial y Jaramabos Col. La Raza C.P. 62980, Delgado, Arapahatoco, Distrito Federal	Ing. José Luis Flores Bolaños	Jefe de la División Biomédica	11803	jose.luis@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Hosp. Pediatria C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA C.M.N SIGLO XXI	Av. Camalero No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 9 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Delgado, Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales Biomédica	11803	jose.vargas@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Hosp. Transmología y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO CIMMAG PUEBLA, PUE	Amar C.P. 72140, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Fusaita García González	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11803	rosalia.garcia@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Shalco	HGZMFI3 MAZATLAN, SIN	Av. Ejército Mexicano y Calle Amistad Col. Adolfo López Mateos C.P. 82149, Mazatlán, Michoacán, Shalco	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	11803	oscar.ar@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Tamaulipas	HGZ13 MATAMOROS, TAMPS	Calle de Ocampo y Mina 600 Col. Zona Centro C.P. 87000, Heroica Matamoros, Tamaulipas, Tamaulipas	Ing. Héctor Baro Venegas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	11802	hector.baro@imss.gob.mx	Electronoscópio de cuatro canales (con potenciales evocados multifrecuenciales)	com	
Baja California	HGZMFI2 S LUIS R COLORADO, SON	Av. Chihuahua y Benjamin Gil s/n Col. Ruiz Gutiérrez C.P. 65435, San Luis Río Colorado, Son.	Ing. Héctor Baro Venegas	Coordinador Biomédico Delegacional	11802	hector.baro@imss.gob.mx	Electronoscópio integral para retina, estado zafiro.	com	
Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE H25 MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Frijol Colorado Col. Nueva Morelia C.P. 64198, Monterrey, Coahuila de Zaragoza, Nuevo León	Ing. Ulises Cerro Mora	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11902	ulises.mora@imss.gob.mx	Electronoscópio integral para retina, estado zafiro.	com	
Jalisco	HGZMFI2 LAZARO CARDENAS, JAL	Av. Lázaro Cardenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44930, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Méndez	Ingeniero Biomédico	11902	christopher.oliva@imss.gob.mx	Electronoscópio integral para retina, estado zafiro.	com	



1509020110010

16	Hosp. Grupo Oncológico N° 4, Dentista Federal	UMAIE H30 4 SAN ANSEL, DF SUR	Av. Rio Magdalena No. 249 Esq. Alameda 5 Llanero Col. Del Rio Magdalena, Sur, C.P. 06600, Del Rio, Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Paredes Arroyo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	gustavo.paredes@imss.gob.mx	16379	\$31,497,2083.02.01	modalidad para recibir medicamentos de color rojo.	10
16	Microrred	H023 URUPAN, MICH	Calleza Benito Juárez Esq. Con Tco. Vías S/N Col. Lucha Vía, Carretera Federal Uruapan-Toluca, C.P. 60900, Uruapan, Michoacán, México	Ing. Ray Borges Kurt	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.borges@imss.gob.mx	16379	\$31,497,2083.02.01	modalidad para recibir medicamentos de color rojo.	2
16	Microrred	H023 AFPATZINGAN, MICH	C.P. 6060, Apoyatlingan de la Constitución, Apoyatlingan, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Borges Kurt	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.borges@imss.gob.mx	16379	\$31,497,2083.02.01	modalidad para recibir medicamentos de color rojo.	1
16	Microrred	H021 CHARO, MORELIA, MICH	Av. Benavente de Los Olivos 101, C.P. 61501, La Soledad, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Borges Kurt	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.borges@imss.gob.mx	16379	\$31,497,2083.02.01	modalidad para recibir medicamentos de color rojo.	5
16	Tabasco	H0246 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 80060, Villahermosa, Tabasco, México	Ing. Keatin Tzotz Quereño	Ingeniero Biomédico Delegacional	keatin.tzotz@imss.gob.mx	16379	\$31,497,2083.02.01	modalidad para recibir medicamentos de color rojo.	3
16	Tamaulipas	H0217 NUEVO LAREDO, TAMPS	Calle Victoria y Reforma Col. Sector Centro C.P. 80000, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. Héctor Antonio Gutiérrez Cardenas	Coordinador Auxiliar de Operación Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16379	\$31,497,2083.02.01	modalidad para recibir medicamentos de color rojo.	2
16	Tlaxcala	H022 NITZ TLAXCALA, TLAX	Guillermo Vales No. 115, Col. Centro, C.P. 90000 Tlaxcala de Xicoténcatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Ing. Laura Alonso Rodríguez Barrios	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa Delegacional	laura.alonso@imss.gob.mx	16379	\$31,497,2083.02.01	modalidad para recibir medicamentos de color rojo.	2
18	Yucatan	H0212 MERIDA, YUC	Av. Calles Con Itz'atzer Col. Sector Granis C.P. 97070, Mérida, Yucatán, Yucatán	Ing. Ulises Tzotzuli Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	16379	\$31,497,2083.02.01	modalidad para recibir medicamentos de color rojo.	1
17	Aguaascalientes	H021 AGUASCALIENTES, AAS	Bvd. José María Chávez No. 1822 Col. Fraccionamiento Mercedes C.P. 20700, Aguaascalientes, Aguaascalientes	Ing. Laura Martínez Valdez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	2
17	Aguaascalientes	H022 AGUASCALIENTES, AAS	Av. de los Conos No. 102 Col. Fraccionamiento Operación C.P. 20190, Aguaascalientes, Aguaascalientes	Ing. Laura Martínez Valdez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Aguaascalientes	UMA AGUASCALIENTES, AAS	Av. de la Comandancia Nueva 1914, asuquero con Paredes Mercedes Col. Granis C.P. 20000, Aguaascalientes, Aguaascalientes	Ing. Laura Martínez Valdez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Cahuilla	H02 SALTIILLO, COAH	Av. Antonio Naranjo y Luis Guadalupe Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	2
17	Cahuilla	H0217 TORREÓN, COAH	Bvd. Revolucón y Av. Lincoln Col. Torreon, Saltillo, C.P. 27100, Torreón, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	3
17	Cahuilla	H021 SAN PEDRO DE COL, COAH	Plaza y Gómez Frías Col. Zona Centro C.P. 27000, San Pedro, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Cahuilla	H021 FORTI MADRERA, COAH	Bvd. Francisco I Madero No. 580 Col. Nuevo Llanero del Sur C.P. 27200, Fortín, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Cahuilla	H021 PALMAY, COAH	Av. Hidalgo y 5 de Febrero Col. Zona Centro C.P. 28050, Palmay, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Cahuilla	H0213 CIUDAD ACUNA, COAH	Bvd. Guerrero y Av. Obregón Col. Centro C.P. 28000, Ciudad Acuña, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Cahuilla	UMA Y UMA, COAH	Damascón Rodríguez No. 750, C.P. 28022, Col. Nuevo Centro Matamoros, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	2
17	Queretaro	H0246 BÓNEZ PALACIO, DGO	Calle de la Cruz J.L. Castro Col. C.P. 37000, Gómez Palacio, Durango	Ing. Héctor Manuel González	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.gonzalez@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Queretaro	H0212 PANAJUTO, GTO	Av. de la Paz No. 317 Fraccionamiento Granis C.P. 36000, Panajuto, Guanajuato	Ing. Mariana Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	mariana.pacheco@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Queretaro	H0210 GUAYMALUATO, GTO	36600, Lagunilla, Guanajuato	Ing. Mariana Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	mariana.pacheco@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	2
17	Queretaro	H0212 ZIHUATLANEHO, GTO	Guadalupe, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	3
17	Queretaro	H0213 CHILPANCIANGO, GTO	Chimalil y Paredes No. 1 Col. El Hualte C.P. 40600, Temeche José Azueta, Querétaro	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	1
17	Queretaro	H0213 TAXCO, GTO	Av. Miguel Alemán No. 70 Col. Centro C.P. 36010, Colotlán, Querétaro	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	3
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. De las Palmas No. 350 Col. Centro C.P. 40000, Temo, Querétaro	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	2
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Lázaro Cárdenas No. 1200 Col. Centro C.P. 40000, Querétaro, Querétaro	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	3
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	2
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	4
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	12
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	2
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	3
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	4
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	14
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	7
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	8
17	Queretaro	H0213 GUANAJUATO, GTO	Av. Rincón Corona s/n, Incentiva Alta Progreso Col. Fraccionamiento La Paz Uno 1, Col. Llano Largo, Jopas del Monte, C.P. 38000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. César Alejandro Rangel	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11943	\$31,582,1010.04.01	Limpieza quinquenal doble.	14



ANEXO No. 1.4.
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Clave	Unidad	Unidad	Administrador de Contrato	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad
17	Hosp. Traumatólogía, Magda. de las Salinas DF	UMAE HO MAGD D LAS SALINAS	Ing. Adán Meléndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adrian.mendez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	4	
17	México	HQ23 URUPAN, MICH	Ing. Ray Boyages Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.boyages@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1	
17	México	HQ23F4 ZAMORA, MICH	Ing. Ray Boyages Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.boyages@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1	
17	México	HQ23F9 APATZINGAN, MICH	Ing. Ray Boyages Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.boyages@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1	
17	México	HQ23F17 LOS REYES, MICH	Ing. Ray Boyages Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.boyages@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	5	
17	Nuevo León	HQ23B3 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Amador Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	4	
17	Nuevo León	UMF700001A SAN PEDRO GG, NL	Ing. Fabián Amador Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	5	
17	Puebla	HQ25 METEPEC, PUE	Ing. Alberto Agustín Ganda Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.ganda@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	3	
17	Puebla	HQ25 NUEVO NECAMA, PUE	Ing. Alberto Agustín Ganda Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.ganda@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1	
17	Querétaro	HQ26 CIUDAD VALLES, SLP	Ing. Linda Lizeth Trado Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.trado@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	2	
17	San Luis Potosí	HQ27F1 SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	3	
17	San Luis Potosí	HQ27F2 VILLAHERMOSA, TAB	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1	
17	Tabasco	HQ22 CARDEXUS, TAB	Dr. Ana Ruth Hernández Carvajales	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	2	
17	Tabasco	UMAE PEDIATRÍA OBLACMOCAJAL	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1	
17	Veracruz Norte	HQ21F15 UMAPA TEPEYUA, VER NTE	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11943	531.582.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1	
17	Zacatecas	HGZ 1 ZACATECAS, ZAC	Ing. Fernando Calvo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.calvo@imss.gob.mx	11838	531.350.0026.01.01	Láser quirúrgico neodrylum-yag	1	
18	Campeche	HQ23F1 CAMPECHE, CAMP	Ing. Juan Alberto Basco Peñaflor	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.basco@imss.gob.mx	11838	531.350.0026.01.01	Láser quirúrgico neodrylum-yag	2	
18	Coahuila de Zaragoza	CONSULTA EXTERNA DE. CANANAYTA	Lt. Sergio Adrián Taliedo Díaz	Subcoordinador Administrativo de la Unidad de Consulta Externa del CANLA Bata	sergio.taliedo@imss.gob.mx	11838	531.350.0026.01.01	Láser quirúrgico neodrylum-yag	1	
18	Coahuila de Zaragoza	UMAE H2Z CAMI GO, COAH	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	rafael.ortega@imss.gob.mx	11824	531.241.2487.03.01	Mastógrafo digital de campo completo	1	
18	Coahuila de Zaragoza	UMAE H21 TORREON, COAH	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	rafael.ortega@imss.gob.mx	11824	531.241.2487.03.01	Mastógrafo digital de campo completo	1	
19	Agua Calientes	UMF10 AGUA CALIENTES, AGS	Ing. Larra Martínez Varela	Ingeniero Biomédico Delegacional	larra.martinez@imss.gob.mx	11824	531.241.2487.03.01	Mastógrafo digital de campo completo	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**



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



19	Baja California	UMF27 TLUANA, BC	Ing. L. Gobierno Diox, Oaxaca, 271 Km. 11.5 Carretera, Atlixpala a Tlacotal, La Mesa C.P. 22650, Tlaxiama, Baja California Norte	Ing. Héctor Barr Venturo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.barr@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Baja California Sur	HGSZM26 CABO SAN LUCAS, BCS	Carretera a Todos Los Santos Km 2.5 Col. Brisas del Pacifico C.P. 23174, Cabo San Lucas, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erick.lbgm@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Campeche	HGZM11 CAMPECHE, CAMP	C.P. 24174, Camé, San Felipe, Baja California Sur	Ing. Juan Alberto Basilio Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.basilio@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Chiapas	HGZM11 TAPACHULA, CHI	Carretera Costanera y Anillo Periférico s/n Col. Tapachula Centro C.P. 30700, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Aveniño Arzate	Ingeniero Biomédico Delegacional	gabriello.aveniador@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Chiapas	UMF15 TULIA GUITEPPEZ, CHI	Carretera a Todos Los Santos Km 2.5 Col. Brisas del Pacifico C.P. 23174, Cabo San Lucas, Baja California Sur	Ing. Guillermo Alberto Aveniño Arzate	Ingeniero Biomédico Delegacional	gabriello.aveniador@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Chihuahua	HEBRUMAA CD JUAREZ, CHIH	Durango y Román Reyes Frasco Torres del Sur	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Chihuahua	UMF49 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Mena J. Ocaña # 8825 Col. Informal Angel Tías, C.P. 28998, 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.
19	Coahuila	UMF82 URDINDOLA SALTILLO, COAH	Juan de Velasco No. 374 Col. Fraccionamiento Urdinola C.P. 25000, 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.
19	Colima	HGZ10 MANZANILLO, COL	Av. Pinar de las Garzas No. 28, Col. Solares, Manzanillo, Colima C.P. 28989	Ing. Miguel Mir Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.mir@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Distrito Federal	UMF35 ZARAGOZA, DF NORTE	Ar. 7 No. 200 Col. Pantillán C.P. 08100, Deleg. Iztacalco, Distrito Federal	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Distrito Federal Sur	UMF46 EL SOBANO, DF SUR	Cad. de Tlalpan No. 2655 Nezaquehualim y Xicoténcatl, Nezaquehualim C.P. 04510, Deleg. Cuajalajara, 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.
19	Durango	UMF44 DURANGO, DGO	Carretera Durango, Durango	Dr. Héctor Manuel González Simental	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel Delegacional	hector.gonzalez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Guatemala	HGZ4 CELAYA, GTO	Av. Municipal Esq. Río Lerma, Centro C.P. 38080, Celaya, Guanajuato	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Hidalgo	UMF9 ACAPULCO, GRO	Ar. Casariego No. 35 Col. Centro C.P. 38300, Acapulco, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangel Pacháez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Hidalgo	HGZM8 CD SHAGUIN, HGO	Ar. Comunicación y Paralelo Norte s/n Cd. Centro C.P. 43950, Tlaxianguillo, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Hidalgo	HGZM5 TULA DE ALLENDE, HGO	Medidor Ocampo No. 106 Col. Centro C.P. 42800, Tula de Allende, Hidalgo	Ing. Edgardo Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Jalisco	UMF39 EL ALAMO, JALISCO	Carretera Cárdenas y Roberto Michel Col. Granjas del Alamo C.P. 45200, Tlaxianguillo, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Magus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	México Oriental	HGRI98 ECATEPEC, EDO MEX	Av. Central SAN San Agustín 31RA Sección C.P. 55130 Ecatepec de Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuadra	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	México Poniente	UMF223 LERMA, EDO MEX	Carretera de Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Anuar Vilares Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.vilares@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Michoacán	HGZ63 MORELIA, MICHOACAN	Av. Hidalgo Esquina Flores Magón Col. La Mesa C.P. 52000, Lerma de Villalón, Edo. de México	Ing. Roy Rojas Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.rojas@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Morelos	HGZM5 ZACATEPEC, MOR	Morelia, Michoacán, Michoacán de Oaxaca	Ing. Adriana Bocanji Alpejón	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.bocanji@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Nayarit	UMF24 TEPEC, NAYARIT	Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec, Morelos	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Oaxaca	UMF66 SALTILLO DEL CAMINO, OAX	Paseo de vista Col del Valle	Mirramontes	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Oaxaca	UMF11 PUEBLA, PUE	Alamosa 1907 Esquina Con Alamosa, Colonia Las Flores, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucato	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Queretaro	UMF16 GUERETARU, QRO	60020 Santa Lucía del Camino, Santa Lucía del Camino, Oaxaca	Ing. Alberto Aguilar Canella	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.canella@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Queretaro	UMF9 FELICACARRILLO, QRO	11 Sur 1305 Col. Jardines de Santiago C.P. 72410, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla	Ing. Juan Arturo Suarez López	Coordinador Delegacional de Ingeniería Biomédica	juan.suarez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Quintana Roo	UMF13 CANCUN NORTE, Q ROO	Carreteras de Chetumal, 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.
19	San Luis Potosí	HGZM1 SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Talleres Esq. Protona, Tullim, M. 7 L 1 Región 89 C.P. 71527, Camón, San Luis Potosí	Ing. Linds Lizeth Tirado Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linds.lizeth@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Sinaloa	UMF35 CULIACAN, SIN	Carretera a Todos Los Santos Km 2.5 Col. Brisas del Pacifico C.P. 23174, Cabo San Lucas, Baja California Sur	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.
19	Sonora	UMF1 CD OBTREGOM, SON	Av. Nicolás Zúñiga 203 Puerto Moreno y Tomas Estrella Col. Centro C.P. 78230, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Verónica Gabriela Fontes Higuera	Coordinadora Biomédica Delegacional	veronica.fontes@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.



ANEXO No. 1.4
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Estado	Colonia	Administración	Administrador	Correo Electrónico	Extensión	Clave	Equipo	Modelo	Características	Cantidad
Tabasco	HGZ2 CARMENAS, TAB	Av. Francisco Truján, Guerra S/N Esq. Camerona, Colonia del Golfo, Col. Pueblo Nuevo C.P. 86500, C. Cárdenas, Cárdenas, Tabasco	Ing. Karim Tapia Quevedo	karim.tapia@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1		1
Tamaulipas	UMF77 CIUDAD MADERO, TAMPS	Bvtd. Adolfo López Mateos y Ave. Zepeda Col. Las Conchitas C.P. 89401, Ciudad Madero, Ciudad Madero, Tamaulipas	M.C. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	hector.gutierrez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1		1
Tlaxcala	HGZ1 TLAXCALA, TLAX	Av. Universidad S/N, C. P. 90000 Trancada de Xochimilcál, Tlaxcala, Tlaxcala	Lk. Jorge Alfonso Rodríguez Reginer	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1		1
Veracruz Norte	UMF66 XALAPA, VER NTE	La Llag, Calle Hortaín Marín esq. Independencia col. Manuel Avila Camacho s/n c.p. 96420, Coetzacoacos, Ver. frente al Colegio. Clara Aguilera	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1		1
Veracruz Sur	HGZMF36 CORTAZACALLOS, VER SUR	Carretera s/n c.p. 96420, Coetzacoacos, Ver. frente al Colegio. Clara Aguilera	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Contreras	mario.muñoz@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1		1
Yucatán	UMF59 MERIDA, YUC	Calle 55 No. 728 X 16 Fracc. del Parque C.P. 97197, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tovalluh Amado Gómez	ulises.amado@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1		1
Zacatecas	HGZ1 ZACATECAS, ZAC	Interior Avenida No. 45 Col. Centro C.P. 98000, Zacatecas, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	fernando.enriquez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Aguascalientes	UMAA AGUASCALIENTES, AGS	Av. de la Convención Norte 1914 esquina con Peñoles, Méxicanos Col. Oriental C.P. 20080, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	laura.martinez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Beja California	UMF36-UMAA Tijuana, BC	Av. Remonteros y Lázaro Cárdenas No. 15100, Mesa de Otay C.P. 22530, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verubugo	hector.baro@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Distrito Federal Sur	HGZMF8 SAN ANGELES, DF SUR	Río Magdalena No. 289 Entre Almirante E Hidalgo Col. Triángulo San Ángel C.P. 01090, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	gustavo.martinez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Hosp. Especialidades C.M.N. La Raza	UMAE HE CAN LA PAZA	Señal y Zedillo S/N Col. La Paz C.P. 06950, Deleg. Acatzingo, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	2		2
Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE HEZ CAN CO	Calle Prologación Hidalgo y Hidalgo S/N Col. C.P. 85130, Ciudad Obregón, Sonora	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Hosp. Traumatología, Magda. de las Salinas DF	UMAE HT MAGDALENA D LAS SALINAS	Colector 15 S/N Esq. Av. IP.M. Col. Magdalena de las Salinas C.P. 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Adrián Méndez Román	adrian.mendez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	2		2
Hosp. Traumatología, Magda. de las Salinas DF	UMAE HO MAGD D LAS SALINAS	Colector 15 S/N Esq. Av. IP.M. Col. Magdalena de las Salinas C.P. 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Adrián Méndez Román	adrian.mendez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Michoacán	HGZMF17 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 165, Centro C.P. 60500, Los Reyes de Salgado, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Borges Kuri Villalobos	ruy.borges@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Puebla	HGZ15 TEHUACAN, PUE	Paseo de las Américas S/N y Av. González Col. San Nicolás Teñitlán, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Candía Villalobos	alberto.candia@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	2		2
Tabasco	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 86050, Villahermosa, Centro, Tabasco	Ing. Karim Tapia Quevedo	karim.tapia@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
UMAE HGP 48 LEON, GTO	UMAE HGP 48 LEON, GTO	Av. México esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Perifoneos C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	mario.mondragon@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
UMAE HPDIATRIA OBL AGNOC, JAL	UMAE HPDIATRIA OBL AGNOC, JAL	Buena Vista S/N, C.P. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	ana.hernandez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Veracruz Norte	HGZMF33 SAN ANDRES TUXTLA, VER	Calletera Federal del Eje S/N Col. 3 de Mayo C.P. 95700, San Andrés Tuxtla, San Andrés Tuxtla, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Veracruz Norte	UMF15 UMMAA TEPERIA, VER NTE	Carretera Federal México - Veracruz, Km 13 Col. Valente Díaz C.P. 91697, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Chiuhua	HG015 CHIHUAHUA, CHI	Prolog Av. División del Norte s/n y Calle 39, Col. Santo Niño, C.P. 31000, Chihuahua	Ing. Miguel Martínez Cadena	miguel.martinez@imss.gob.mx	20663	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Oaxaca	HGZ1-UMAA OAXACA, OAX	Carretera de Juárez, Carretera de Juárez, Oaxaca Col. Magdalena No. 289 Entre Almirante E Hidalgo Col. Triángulo San Ángel C.P. 01090, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Ramón Alberto Moncada Salcedo	ramon.moncada@imss.gob.mx	20663	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Distrito Federal Sur	HGZMF8 SAN ANGELES, DF SUR	Interior Avenida No. 45 Col. Centro C.P. 98000, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	gustavo.martinez@imss.gob.mx	20664	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohidráulica (Para Cirugía General)	1		1
Hosp. Especialidades IP OREGON, SON	UMAE HEZ CAN CO	Calle Prologación Hidalgo y Hidalgo S/N Col. C.P. 85130, Ciudad Obregón, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	20668	531.616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía)	1		1
Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CIMO, JAL	Balsano Dominguez No. 1000 Col. Oblatos C.P. 44329, Guadalajara, Jalisco	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.veronico@imss.gob.mx	20668	531.616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía)	2		2
Oro	HGR1 GUERETARMO, ORO	Av. 5 de Febrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, Sanfango de Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	juan.zaenz@imss.gob.mx	20668	531.616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía)	1		1



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN 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



PROCESOS DE COMPRA

Código	Ubicación	Descripción	Marca/Modelo	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Observaciones
23	Shalva	HQZ49 LOS MOCHIS, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivero Salazar	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
23	Shalva	HGR1 GUAYMAS, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivero Salazar	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
23	UMAE HPEDATRIA OBLACINOCJAL	Dr. Ana Ruth Hernández Cervantes	Ing. Oscar Antonio Rivero Salazar	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
24	Aguascalientes	HGZ1 AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
24	Distrito Federal Sur	HGZMF8 SAN ANGELES, DF SUR	Ing. Gustavo Adolfo Meriñez Chávez	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
24	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CINCO, JAL	Ing. Álvaro Verdugo Correa	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
24	Hosp. Especialidades, Yucatán	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Dr. Francisco Javier Cuervo Moguel	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
24	Michoacán	HGZ3 URUAPAN, MICH	Ing. Roy Robinson Kuri	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
24	Oaxaca	HGZ1 UMAA OAXACA, OAX	Ing. Ramón Alberto Mena Montaño	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
24	Oaxtepec	HGR1 QUERETARO, ORO	Ing. Juan Arturo Sáenz López	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
24	UMAE HPEDATRIA OBLACINOCJAL	Dr. Ana Ruth Hernández Cervantes	Ing. Oscar Antonio Rivero Salazar	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
25	Distrito Federal Sur	HGZMF8 SAN ANGELES, DF SUR	Ing. Gustavo Adolfo Meriñez Chávez	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
25	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CINCO, JAL	Ing. Álvaro Verdugo Correa	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
25	Queretaro	HGR1 QUERETARO, ORO	Ing. Juan Arturo Sáenz López	1	\$31,616.5116.01.01	31,616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología)
26	Coahuila	HZ1 SALTILLO, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Coahuila	HGZMF8 TORREON, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Coahuila	HGZMF8 TORREON, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Coahuila	HGZMF8 PARRAS DL FUENTE, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Coahuila	HGZMF8 CIUDAD ACUNA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Coahuila	HGZMF8 TECOMAN, COAH	Ing. Miguel Mier Sánchez	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Guatemala	HGZS10 GUAYMAJATO, GTO	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Nayarit	HGZ1 TEPIIC, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Puebla	HGR18 UMAA 1, PUEBLA, PUE	Ing. Alberto Agustín Carrillo Villalobos	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Puebla	HGZS10 NUEVO MECACA, PUE	Ing. Alberto Agustín Carrillo Villalobos	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Queretaro	HGZ1 SAN JUAN DEL RIO, ORO	Ing. Juan Arturo Sáenz López	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
26	Shalva	HGZMF8 MAZTLAN, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivero Salazar	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
27	Hosp. General Oaxtepec, Jalisco	UMAE HGO 3 CARLA PAZA Nº 3, CUMAJA LA RAZA	Ing. Alberto Agustín Carrillo Villalobos	10	\$31,616.0978.04.01	316,168.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
27	Puebla	HGZ23 TEZUITLAN, PUE	Ing. Alberto Agustín Carrillo Villalobos	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
27	Puebla	HGR18 UMAA 1, PUEBLA, PUE	Ing. Alberto Agustín Carrillo Villalobos	1	\$31,616.0978.04.01	31,616.0978.04.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
28	Hosp. Especialidades, Yucatán	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Ing. Álvaro Verdugo Correa	3	\$31,616.0978.04.01	94,968.024.02.01	Mesa quirúrgica universal Mecánico (para ortopedia y traumatología)
28	Hosp. Transmología y Ortopedia 21, Nuevo León	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Ing. Bertha Alicia Anayo Castellana	1	\$31,625.024.02.01	31,625.024.02.01	Microscopio para neurología.
29	Chihuahua	HGZ5 SUDAD JUAREZ, CHH	Ing. Miguel Martínez Caldera	1	\$31,625.024.02.01	31,625.024.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN 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
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

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

Estado	Instancia	Clave	Nombre	Cargo	Correo	Extensión	Extensión	Extensión	Extensión
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Clínica	rortega@imss.gob.mx	12056	531.619.0403.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Christopher Guillermo Oliva	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	12056	531.619.0403.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Christopher Guillermo Oliva	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	12056	531.619.0403.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	12056	531.619.0403.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	12056	531.619.0403.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Lúcia Lizbeth Tirado Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	lucia.tirado@imss.gob.mx	12056	531.619.0403.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	5
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico	hector.baro@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico	hector.baro@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico	hector.baro@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Juan Alberto Basto Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.basto@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.marfinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.marfinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.marfinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico Delegacional	roberto.linares@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.marfinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.marfinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.marfinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Cesar Alejandro Farfán Padilla	Coordinador Biomédico Delegacional	cesar.farfán@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
Coahuila	Uruapan	Coahuila	Ing. Edgar León Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1

ANEXOS



**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

30	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HCARPEDILOGIA C.M.N XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre 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@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
30	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H PISO SN FERNANDO DFSUR	Av. San Fernando No. 201 Entre Cruz Verde y Callejón San Fernando Col. Tomello Barro C.P. 14050, Deleg. Tlalpan, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
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	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE HET LEON, GUANAJUATO	Blvd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. La Paz Col. C.P. 37200, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pozos@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H E14 CANVER	Francisco Huger C.P. 91810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de la Jariscó de la Llave	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	15
30	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE HESZ MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Frijol Velázquez Col. Nueva Morelia C.P. 64160, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Ulises Carrillo Mora	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	ulises.mora@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	20
30	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H E71 TORREON, COAH	Blvd. Revolución #2650 OTE. Col. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Dr. Faibel Ortega González	Jefe de División de Chirurgía	faibel.ortega@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	Hosp. Especialidades, YUC	UMAE H ESP. MERIDA, YUC	Calle 41 No. 33 X 34 "E" Tenenos El Félic, Col. Industrial C.P. 97150, Mérida, Mérida, Yucatán	Dr. Francisco Javier Cuervo Moguel	Director Médico	francisco.cuervo@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	6
30	Hosp. Pediatría C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA C.M.N 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	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales	jose.vargas@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	19
30	Hosp. Traumatología y Ortopedia Lomas Verdes	UMAE H TO LOMAS VERDES, EMEXOTE	Superavida Lomas Verdes #2, Col. Sta Cruz Acatlán Veracruz de la Jariscó de la Jariscó, C.P. 93150, Edo. de México	Uto. Enrique Albarán Vazquez	Director Administrativo de la UMAE	enrique.albaran@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	México Oriente	HQ267 LA OUBRAIDA, EDO MEX OTE	Antigua Carretera Toluca-San Francisco La Chuebrada, C.P. 54720 Cuautlán Izamal, Cuautlán Izamal, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	México Oriente	HQ772 GUSTAVO BAZ TLANE, EMEXO	Av. Gustavo Baz Sin Numero, San Filiberto Gomez, Col. Fraccionamiento Industrial C.P. 56000 Tlaxiapan, Tlaxiapan de las Baz, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	México Poniente	HQ221 TOLLUCA, EDO MEX PTE	José Ortiz de Domínguez Espina Av. Mineros Col. Santa Clara C.P. 50000, Toluca de Lerdo, Toluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villanest Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villanest@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
30	México Poniente	HQF231 UMANATEPEC, EDOMEX PTE	Heriberto Enriquez Pohlenes No. 304 Fraccionamiento San José La Pina C.P. 92140, Metepec, Metepec, Edo. de México	Ing. Anuar Villanest Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villanest@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
30	Michoacán	HQRT CHARRO, MORELIA, MICH	Av. Bisques de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Goleta, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Michoacán	HQF220 PATZCUARO, MICH	Av. Lázaro Garduño SN Col. Centro C.P. 61001, Patzcuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Michoacán	HQF118 ZITACUARO, MICH MOR	Patzcuaro, Michoacán de Ocampo Calle Salazar No. 148 Esq. Con Landa y Pilo Col. Mecanismo C.P. 61305, Heriberto Zúñiga, Zitacuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Morelos	HQF117 PLAN DE AYALA, MOR	Av. Plan de Ayala 201, Esq. Av. Central Col. Flores Magón, C.P. 62550, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alpiñeira	Ingeniera Biomédica Delegacional de	adriana.becerra@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	40
30	Morelos	HQ2MF5 ZACATEPEC, MOR	Av. Lázaro Cárdenas SN, Zinacantan, Morelos, C.P. 62780 Zinacantan de Hidalgo, Zinacantan, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alpiñeira	Ingeniera Biomédica Delegacional de	adriana.becerra@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
30	Morelos	HQ2MF7 CUAUTLA, MOR	Calle Tulayanes No. 2, Col. Centro C.P. 62740, Cuautla, Cuautla, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alpiñeira	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Nayarit	HQ21 TEPIIC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	8
30	Nayarit	HQ2F10 SANTIAGO DE CUICUILTLAN, NAY	Nicolás Echeverría en Col. Cuauhtémoc	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	Nayarit	HQ2MF8 TUXPAN, NAY	Independencia en Col. El Bala	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	Nuevo León	HQ217 MONTERREY, NL	F. Lozano y Roble Col. Benito Juárez C.P. 64430, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Nuevo León	HQ2A GUADALUPE, NL	Manzaneros y Zúñiga SN, C.P. 67100, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	6
30	Nuevo León	HQ2MF6 SN NICOLAS DE GARZA, NL	Av. Juárez y Carretera A Laredo Col. Ciudad Jardín C.P. 66480, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4
30	Nuevo León	HQ2MF2 MONTERREY, NL	Av. Constitución Ote. y Profesor G. Torres SN, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Nuevo León	HQ2MF12 LIMAPES, NL	Enlío Cárdenas y Niños Heranos SN, C.P. 67700, Linares, Linares, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1



ANEXO No. 1.4
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

No. Contrato	Entidad	Ubicación	Nombre del Contratista	Dirección del Contratista	Nombre del Administrador	Cargo del Administrador	Correo Electrónico	Extensión Telefónica	Fecha de Inicio	Fecha de Término	Observaciones
30	Nuevo León	UMAE 65 MONTERREY, NUEVO LEÓN	Diego Díaz de Barahona 194 colonias de Santa Gertrudis C.P. 66446 San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.armento@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
30	Nuevo León	UMF7UMAA SN PEDRO SG. NL	Carra, Nuevo León Blvd Díaz Ordaz y María Camú Col. La Lirioa C.P. 66210, San Pedro Garza García, San Pedro Garza García, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.armento@imss.gob.mx	16399	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Oaxaca	HGZ1UMAA OAXACA, OAX	Ciudad. Héroes de Chapultepec 621 Col Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Salcedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	Querétaro	HGR1 QUERETARO, QRO	Av. 5 de Febrero y Calles de Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, San Vicente de Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.saenz@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	San Luis Potosí	HGZ50 UMAA SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Av. Ingeniería 205 Col. Prados de San Vicente Tla. Sec. C.P. 76397 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Lirio Lázaro Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	lirio.lazaro@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	19
30	Sinaloa	HGR1 CULIACAN, SIN	Francisco Zúñiga y Andrés Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Av. Morelos, barrio Olvera Benito Juárez y Jairo Sierra Col. Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Yveta Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	yveta.fuentes@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4
30	Tlaxcala	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 86060, Villahermosa, Centro, Tabasco	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Tlaxcala	HGSZ MFB TLAXCALA, TLAX	Guillermo Valle No. 115, Col. Centro, C.P. 90000 Tlaxcala de Madero, Tlaxcala	Ing. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	GTO	UMAE HGP 48 LEON, GTO	Av. México esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraísos C.P. 37320 León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Hernández Juárez	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	mario.hernandez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	13
30	OBLACIMOC, JAL	UMAE HPDIATRIA OBLACIMOC, JAL	Belisario Domínguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalupe, Jalisco	Dra. Ana Paul Hernández Cervantes	Directora Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
30	Veracruz Norte	HGZMF28 MARTINEZDELATORRE, VN	Av. Saletad No. 817, Col. Saletad C.P. 96510, Martínez de la Torre, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
30	Veracruz Norte	HGZMF28 TUMPAN, VER NTE	Calle 4 Esq. Calle Principal, La Mata de Tampamachochco Col. Fco. Cruz, C.P. 92773, Tumpán de Rodríguez Cano, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
30	Yucatán	HGR12 MERIDA, YUC	Tuzantun, Veracruz de Ignacio de la Llave Av. Colón Con Itzamal Col. García Ginerés C.P. 97070, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonellín Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Zacatecas	HGZ2 FRESNILLO, ZAC	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 99150, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	Zacatecas	UMF4 GUADALUPE, ZAC	Av. México S/N Col. Dependencias Federales C.P. 99800, Guadalupe, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	1
30	Hidalgo	HGZ2 TULANCINGO, HGO	Prologación, Guerrero sin número y Carretera México-Tulancingo, Guerrero sin número y Carretera México-Tulancingo, C.P. 45900, Tulancingo, Hidalgo	Ing. Edgar Aroch Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	1
31	Hidalgo	HGZMF6 TEPESI DEL RIO, HGO	Av. Melchor Ocampo No. 32 Col. Centro C.P. 49550, Tepesí del Río de Ocampo, Hidalgo	Ing. Edgar Aroch Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	8
31	Hidalgo	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Vial U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guevara	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	5
31	Hidalgo	UMAE HGO 4 SAN ANGEL, DF	Av. Río Magdalena No. 289 Entre Altamirano E Hidalgo Col. Tristán San Ángel C.P. 01050, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Perales Arroyo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	gustavo.perales@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	1
31	México Poniente	UMAE HT MAGDALENA D LAS SALINAS	Colabor 16 S/N Esc. Av. TP N. Col. Magdalena de Las Salinas C.P. 97760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Adrián Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adrian.mendez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	2
31	México Poniente	HGR251, METEPEC, EDO MEX	Arbol de la Vida y 505 Sur. Col. Bosques de Metepec, C.P. 52140, San Gaspar Tlaxiahuacan, Metepec, Edo. de México	Ing. Amun Villameal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	amun.villameal@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	2
31	Michoacán	HGZMF4 ZAMORA, MICH	Av. Morelos y Paseo de Los Almirantes S/N, C.P. 59800, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	5
31	Michoacán	HGZ 83 MORELIA, MICH	Av. Camarines S/N, Escuelas Sanzon Flores C.P. 58070, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	1
31	Michoacán	HGZMF12 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Lázaro Cárdenas, 154 Col. Centro C.P. 60590, Ciudad Lázaro Cárdenas, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	3
31	Michoacán	HGR2MF17 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 165, Centro C.P. 60300, Los Reyes de Sayago, Los Reyes de Sayago, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	2
31	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Av. Bosques de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Golea, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	10
31	Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA, PU	Av. Fidel Velázquez y 42 Sur No. 4211, U.H. Infonavi La Margarita, C.P. 72580, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camdeña Vitarobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camdeña@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	4
32	Chihuahua	HGZ8 CIUDAD JUAREZ, CHI	Calle Juvenal Aragón Romo # 450 Norte Zona PRONAF Puebla	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16400	531.619.0403.02.01	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales para terapia intravenosa.	4

ANEXOS

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

Clave	Entidad	Descripción	Marca	Modelo	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Observaciones
32	Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Dr. Marcano, Isidro Ochoa Borrero Juárez y Justo Sierra Col (Móviles) - C.P. 89150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Yema Gamboa Fontes Hernández	1	19400	19400	19400
33	Baja California	HGRH-UMMA Tijuana, BC	Calle Carretera y 1800 Col. Rio Tijuana Tercera Etapa C.P. Zazara, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verugo	1	11767	11767	11767
33	Baja California	HGSMF12 S LUIS R COLOPADO, SON	Av. Chihuahua y Benjamin GIL s/n Col. Ritz Cortez C.P. 20499, San Luis Río Colorado Son.	Ing. Héctor Baro Verugo	1	11767	11767	11767
33	Distrito Federal Norte	HGZ UMMA08 SN PEDRO XALPA DE N	Santiago Alvarado No. 300 Col. Ampliación Panadero Azcapotzalco C.P. 02710, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	1	11767	11767	11767
33	Distrito Federal Sur	HGZ32 VILLA COMPA, DF SUR	Cd. del Huevo SN Entre Calz. de Las Bombas y Prof. Dr. del Norte, Col. Ex-Hacienda Coapa C.P. 14310, Deleg. Tlalcahuá, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	1	11767	11767	11767
33	Hosp. Especialidades N° 1, Cuernavaca	UMAE HE1 LEON, GUANAJUATO	Evid. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Paredales C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	1	11767	11767	11767
33	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CAMVER	Av. Oaxaqueños, Esq. Carreteras y Padilla SN Col. Pomonzo Hogar C.P. 91610, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Christopher Zárate Priego	1	11767	11767	11767
33	Michoacán	HGZ03 MORELIA, MICHOACÁN	Av. Camerlino S/N, Esquina Saramon Flores C.P. 58070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Borges Kuri	1	11767	11767	11767
33	Nuevo León	HGZ35 MONTERREY, NL	Av. Félix U. Gómez y Av. Esquivel E. Chávez SN, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Amantia Alonso	1	11767	11767	11767
33	Nuevo León	HGZ 67 CON UMMA APODACA NL	Carretera Miguel Alemán Km 2.6, Aposaca Centro, C.P. 68600, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	Ing. Fabián Amantia Alonso	1	11767	11767	11767
33	Sinaloa	HGZ48 LOS MOCHIS, SIN	Evid. López Mateos y Puente de Júpiter Col. Las Fuentes, C.P. 81256, Los Mochis, Abasco, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	1	11767	11767	11767
34	Aguascalientes	HGZ1 AGUASCALIENTES, AGS	Evid. José María Chávez No. 1202 Col. Fraccionamiento Lindería C.P. 20270, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Lorea Martínez Yañez	1	18418	18418	18418
34	Baja California	HGZ20 MEXICALI, BC	Av. Landa y Calle "C" Col. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verugo	1	18418	18418	18418
34	Baja California	HGR20 Tijuana, BC	Evid. Gustavo Díaz Ordaz s/n y Av. Lázaro Cárdenas Col. La Mesa C.P. 22105, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verugo	1	18418	18418	18418
34	Chiuhaua	HGR68 UMMA CD JUAREZ, CHH	Dawaga y Ramón Reyes Franco Torres del Sur	Ing. Miguel Martínez Cobena	1	18418	18418	18418
34	Gobierno	HGR1 ACAPULCO, GRO	Av. Félix Cortines s/n, Inconavi Alta Progreso Col. Francisco Villa C.P. 89910, Acapulco, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangel Escobedo	1	18418	18418	18418
34	Hosp. Especialidades C.A.M.N La Raza	UMAE HE CHIN LA RAZA	Santa y Zazara SN Col. La Raza C.P. 02880, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	1	18418	18418	18418
34	Hosp. Especialidades C.A.M.N Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES CANSXXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Ejar 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	1	18418	18418	18418
34	Hosp. Especialidades N° 1, Guauabato	UMAE HE1 LEON, GUANAJUATO	Evid. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Paredales C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	1	18418	18418	18418
34	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CAMVER	Av. Oaxaqueños, Esq. Carreteras y Padilla SN Col. Pomonzo Hogar C.P. 91610, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Christopher Zárate Priego	1	18418	18418	18418
34	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE71 TORREON, COAH	Carretera Miguel Alemán Km 2.6, Aposaca Centro, C.P. 68600, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	Ing. Christopher Zárate Priego	1	18418	18418	18418
34	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLETOS CMRO, JALISCO	Salvador Domínguez No. 1000 Col. Obispos C.P. 44929, Guadalupe, Jalisco	Dr. Rafael Ortega González	1	18418	18418	18418
34	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP OBLETOS CMRO, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Puebla, Puebla, Puebla	Ing. Álvaro Verdugo Correa	1	18418	18418	18418
34	Hosp. General C.A.M.N La Raza	UMAE HINFECTO CMN LA RAZA	Av. Cuauhtémoc, Esq. Carreteras y Padilla SN Col. Pomonzo Hogar C.P. 91610, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Hans Ulrich Lari Cruz	1	18418	18418	18418
34	México Oriente	HGR198 ECATEPEC, EDO MEX	Av. Cuernavaca y Avenida 94a Sección, C.P. 85130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. José Luis Flores Boleños	1	18418	18418	18418
34	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Av. Boquear de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Góndola, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Javier Rodríguez Cuertala	1	18418	18418	18418
34	Queretaro	HGR1 QUERETARO, QRO	Av. 5 de Febrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, Sanitago de Querétaro, Querétaro	Ing. Ray Borges Kuri	1	18418	18418	18418
34	Queretaro	HGR1 QUERETARO, QRO	Av. 5 de Febrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, Sanitago de Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saez López	1	18418	18418	18418

México



**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**



MÉXICO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

ANEXO No. 1.4

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIONES DE CONTRATO

Estado	Unidad	Nombre del Contratista	Dirección	Nombre del Responsable	Celular	Correo Electrónico	Categoría	Fecha de Emisión	Fecha de Vigencia	Observaciones
34	Quintana Roo	HGR 17 CANCUN, O ROO	Av. Politécnico Nacional Entre Tepich y Kinik, M.I. L.1 Región 509 C.P. 77533, Cancún, Benito Juárez, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	16418	jaimemagallan@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo avanzado.
34	Tlaxcala	HGZ 1 TLAXCALA, TLAX	Tlaxcala, Tlaxcala	Lic. Jorge Alfonso Rodríguez Benítez	16418	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo avanzado.
34	UMAE IPEDATRIA OBLACANOC, JAL	Benito Domínguez No. 785 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco	Dr. Ana Ruth Hernández Cervantes	16418	ana.hernandez@imss.gob.mx	Director Médico	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Baja California	HGSMF12 S LUIS R	Av. Chihuahua y Benjamín Gón. Col. Ruiz Cortines C.P. 83439, San Luis Río Colorado, Son.	Ing. Héctor Baro Verdugo	16418	hector.bar@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Baja California	UMF16 MEXICALI, BC	Av. Lurmel y Chihuahua s/n. Col. Poblado Nuevo C.P. 21060, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	16418	hector.bar@imss.gob.mx	Delegacional	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Chihuahua	HGO15 CHIHUAHUA, CHI	Proyecto de División del Norte s/n y Calle 39, Col. Santo Niño, Cd. Cuernavaca, Chihuahua	Ing. Miguel Martínez Cadena	16418	miguel.martinez@imss.gob.mx	Jefe de Servicios Administrativos	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	HGZMF16 TORREON, COAH	C.P. 31200, Chihuahua Blvd. Revolución No. 250 Ote. Col. Zona Centro C.P. 27000, Torión, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	16418	jose.lopez@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	HGZMF8 PARRAS DL FUENTE, COAH	Francisco I. Madero y Matamoros Col. Zona Centro C.P. 27980, Parras de la F., Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	16418	jose.lopez@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	HGZMF21 SAN PEDRO DL COL, COAH	Hidalgo y Gómez Farias Col. Zona Centro C.P. 27860, San Pedro, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	16418	jose.lopez@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	HGZMF2 PALAU, COAH	Av. Hidalgo y 5 de Febrero Col. Zona Centro C.P. 26350, Miquiza, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	16418	jose.lopez@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	HGZ13 CIUDAD ACUNA, COAH	Bvd. Guerrero y Alvarez Obregón Col. Centro C.P. 26200, Ciudad Acuña, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	16418	jose.lopez@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	UMF8 RAMOS ARIZPE, COAH	Av. De los Arroyos y Blvd. Sato del Agua Col. Mercuriales del Valle, Ramos Arizpe, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	16418	jose.lopez@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	UMF70 SALTILLO, COAH	Presidencia Cárdenas y Nurguía Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	16418	jose.lopez@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16418	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	UMF49 ARBOLEDO, DF	Av. Tenayuca Chimalá S/N, Col. El Arbolito, C.P. 07740, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	16416	roberto.linares@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	UMF44 LA ESCALERA, DF	Av. Plan de San Luis y Av. La Salle Col. La Escalera C.P. 07330, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	16416	roberto.linares@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	UMF46 EL SORIANO, DF SUR	Cdzt. de Tepic No. 2655 Naranjal y Naranjal Col. Xotapano C.P. 04810, Deleg. Condesa, Distrito Federal	Ing. Gustavo Abello Martínez Chávez	16416	gustavo.martinez@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	HGZMF4 IGUALA, GRO	Carretera Nacional Mérida - Apaxtlan Km. 198 Col. Centro Oaxaca y Ratonero No. 1 Col. El Hijalet C.P. 40980, Tlaxiela, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangal Padilla	16416	cesar.rangel@imss.gob.mx	Coordinador de Ingeniería Biomédica	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	HGZMF8 ZIHUATLANEJO, GRO	José Azueta, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangal Padilla	16416	cesar.rangel@imss.gob.mx	Coordinador de Ingeniería Biomédica	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Coahuila	HGR1 ACAPULCO, GRO	Av. Ruiz Cortines s/n, Informat Alta Progreso Col. Francisco Villa C.P. 39510, Acapulco, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangal Padilla	16416	cesar.rangel@imss.gob.mx	Coordinador de Ingeniería Biomédica	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Hisp. Gineco Obstetricia N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Montejoy, Monterrey, Nuevo León	Ing. Juan Alfonso Montemayor Guereca	16416	juan.montemayor@imss.gob.mx	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Hisp. Gineco Obstetricia N° 3, C.M.N. La Raza	UMAE HGO 3 CUN LA RAZA	Cdzt. Valparaíso, Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 62360, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Juan Alfonso Montemayor Guereca	16416	juan.montemayor@imss.gob.mx	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Jalisco	UMF24 AMECA, JAL	Cdzt. Fierro Romero de Velasco No. 178 Col. Centro G.P. 46690, Ameca, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehaus	16416	christopher.oliva@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Jalisco	UMF78 SAN RAFAEL, GUAD, JAL	Av. San Jacinto No. 598 Col. Sector Reforma Colonia San Rafael C.P. 44910, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehaus	16416	christopher.oliva@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Jalisco	UMF49 CUITLARHUAC, GUAD, JAL	Cuicatlan No. 789 Col. Sector Reforma C.P. 44450, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehaus	16416	christopher.oliva@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Jalisco	UMF188 TEPIC, GUAD, JAL	Hidalgo No. 360 Col. Centro C.P. 47800, Tepic de Colón, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehaus	16416	christopher.oliva@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Jalisco	UMF98 PONCITLAN, JAL	Calle Santa María No. 216 Col. Poncitan Centro C.P. 46550, Poncitan, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehaus	16416	christopher.oliva@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Jalisco	UMF171 ZAPOPAN, JAL	Av. López Mateos Sur No. 3438 Col. Las Agrícolas C.P. 45070, Zapopan, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehaus	16416	christopher.oliva@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Jalisco	UMF41 SAN JUAN DE LOS LAZOS, JAL	Moreno Valls 160 Col. San Juan de los Lagos Centro C.F. 47000, San Juan de los Lagos, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehaus	16416	christopher.oliva@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Jalisco	UMF3 OBATOS, GUAD, JAL	Beltrán Domínguez No. 815 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Niehaus	16416	christopher.oliva@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Michoacán	HGZMF12 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Lázaro Cárdenas 154 Col. Centro C.P. 60950, Ciudad Lázaro Cárdenas, Lázaro Cárdenas, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kur Miramontes	16416	ray.bojorges@imss.gob.mx	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Nayarit	HGZMF10 SANTIAGO IXQUINTLANAY	Nicolás Echeverría s/n Col. Cuauhtemoc	Ing. Oliver Garza Ruiz Miramontes	16416	oliver.ruiz@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Nuevo León	HGZMF2 MONTERREY, NL	Av. Constitución Ota y Profesor G. Torres S/N, C.P. 84010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	16416	fabián.armenta@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Oaxaca	HGZ1 UMMA OAXACA, OAX	Cdzt. Heroes de Chapultepec 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	16416	ramon.moncada@imss.gob.mx	Ingeniero Biomédico	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.



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



ANEXO 16

Clave	Entidad Federativa	Nombre del Proveedor	Descripción de Bienes	Nombre del Representante	Categoría	Correo Electrónico	Código de Bienes	Valor	Unidad de Medida
35	Oaxaca	HG23 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Camcordera	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Quintana Roo	UMF11 PLAYA DEL CARIBEY Q ROO	Basílica	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	jaima.magallon@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	San Luis Potosí	HG28 CIUDAD VALLES, SLP	Piano del Gótem	Ing. Linda Lizeth Treviño Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lizeth@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Sonora	HGRI CD ORHEGON, SON	Huesera y Prólogo	Ing. Verónica Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	veronica.fontes@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Tlaxcala	HGZ 1 TLAXCALA, TLAX	Av. Universidad S/N	Lic. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Tlaxcala	HG32 MFR TLAXCALA, TLAX	Boleto	Lic. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Venezuela Norte	HG2M36 CD CAUDEL, VER	Reventa	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Venezuela Sur	HG28 COHOBA, VER SUR	Arreglo	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.muñoz@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Venezuela Sur	HG2M35 COSAMALLOAPAN, VER SUR	Boleto	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.muñoz@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Venezuela Sur	HG2M32 MINATITLÁN, VER SUR	Boleto	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.muñoz@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Venezuela Sur	HG2M16 OMEALCA, VER SUR	Boleto	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.muñoz@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Venezuela Sur	HG2M12 POTREPO, VER SUR	Boleto	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.muñoz@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Yucatán	HG2M15 TIZMIN, YUC	Boleto	Ing. Ulises Tomatitán Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Yucatán	HG2M13 MOTUL, YUC	Boleto	Ing. Ulises Tomatitán Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
35	Zacatecas	HGZ 1 ZACATECAS, ZAC	Boleto	Ing. Fernando Carro Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16416	Ultrasonógrafo básico.
36	Chiuhuahua	HG2M23	Boleto	Ing. Miguel Méndez Cedena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.mendez@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	Colima	HG210 MAZAMILLO, COL	Boleto	Ing. Miguel Mier Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.mier@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	Colima	HG2M14 TECOMAN, COL	Boleto	Ing. Miguel Mier Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.mier@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	Durango	HG246 GOMEZ PALACIO, DGO	Boleto	Ing. Miguel Mier Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.mier@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	Durango	HG2M1 DURANGO, DGO	Boleto	Dr. Héctor Manuel González Simental	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	Hgo. Gineco Obstétrica N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Boleto	Ing. Alan Alonso Montemayor Caguana	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	México Potosí	HG2194 EL MOLINITO, EDO	Boleto	Ing. Anvar Vilmar Hwang	Ingeniero Biomédico Delegacional	anvar.vilmar@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	Michoacán	HGRI CHARD, MORELIA	Boleto	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	Oaxaca	HG23 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Boleto	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
36	Sonora	HSP HERMOSILLO, SON	Boleto	Ing. Verónica Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	veronica.fontes@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16419	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
37	Chiapas	HG23 TUKTILA GUTIERREZ, CHIAPAS	Boleto	Ing. Guillermo Alberto Arellano Acosta	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.arellano@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16424	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
37	Hosp. Gineco Obstétrica N° 4, Distrito Federal	UMAE HGO 4 SAN ANGELES, DF SUR	Boleto	Ing. Gustavo Penales Arroyo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	gustavo.penales@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16424	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
37	México Oriente	HG28 COACALCO, EDO MEX	Boleto	Ing. Javier Rodríguez Orenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16424	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
37	Oahuana Roo	HGPT CANCUN, Q ROO	Boleto	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	jaima.magallon@imss.gob.mx	531.924.0031.03.01	16424	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico 2° Nivel
38	Distrito Federal Sur	HG23 FCO DEL PASO Y T, DF SUR	Boleto	Ing. Gustavo Adolfo Manríquez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.manriquez@imss.gob.mx	531.053.0036.05.01	10313	Unidad de Anestesia de alta especialidad



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
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

**ANEXO No. 1.4
GUIA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO**

Clave	Unidad	Nombre	Cargo	Correo Electrónico	Teléfono	Unidad de Especialidad	Clave
38	Distrito Federal Sur	HGZ30 ZITACALCO, DF SUR	Ing. Gústavo Adolfo Martínez Chávez	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16313	Unidad de Anestesia de alta especialidad	3
38	Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	16313	Unidad de Anestesia de alta especialidad	1
39	Baja California	UMF36-JUMA TLUANA, BC	Ing. Héctor Barro Venuguo	hectorbarro@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Distrito Federal Norte	HGZ UM4448 SN PEDRO XALPA DF N	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	roberto.linares@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Guerrero	HGZMF4 IGUALA, GRO	Ing. Cesar Alejandro Rangal Rodríguez	cesar.rangal@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	2
39	Guerrero	HGZMF18 CD ALTAMIRANO, GRO	Ing. Cesar Alejandro Rangal Rodríguez	cesar.rangal@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	2
39	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE HEZ CAJON DE OBREGON, SON	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	pjvillavicencio@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	3
39	Hosp. Único Obstétrica N° 3, CALN La Baza	UMAE HGO-3 CAJON LA BAZA	Ing. Juan Gabriel Osorio Paralta	juan.osorio@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	4
39	Hosp. Traumatología y Ortopedia 21, Nuevo León	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Ing. Bertha Alicia Arroyo Castañeda	bertha.arroyo@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	4
39	Hosp. Traumatología y Ortopedia Lomas Verdes, EMISGTE	UMAE HTO LOMAS VERDES, EMISGTE	Lic. Enrique Albarán Vázquez	enrique.albaran@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Michoacán	HGZMF4 ZAMORA, MICH	Ing. Ray Bojorges Kuri Hernández	ray.bojorges@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Michoacán	HGZ 83 MORELIA, MICHOMCAN	Ing. Ray Bojorges Kuri Hernández	ray.bojorges@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Michoacán	HGZMF17 LOS REYES, MICH	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	oscar.averas@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Shalco	HGR CULLACAN, SIN	Ing. Vanía Gabriela Fontes Hernández	vania.fontes@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Sonora	HGP HERMOSSILLO, SON	M.C. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	hector.gutierrez@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Tamaulipas	HGZ15 GUAMIA CD REYNOSA, TAMPS	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Veracruz Norte	HGZMF24 POZA RICA, VER NTE	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Veracruz Norte	UMF15 UMAA TEJERIA, VER NTE	Ing. Ulices Tomatlán Amado Gómez	ulises.amado@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Yucatán	HGR12 MERIDA, YUC	Ing. Ulices Tomatlán Amado Gómez	ulises.amado@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Yucatán	HGR 1 MERIDA, YUC	Ing. Ulices Tomatlán Amado Gómez	ulises.amado@imss.gob.mx	17409	Unidad de anestesia intermedia.	1
39	Zacatecas	HGZ 1 ZACATECAS, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	fernando.enriquez@imss.gob.mx	11795	Unidad de anestesia intermedia.	1
40	Aguascalientes	HGZ1 AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	laura.martinez@imss.gob.mx	11795	Unidad de electrociencia de uso general.	2
40	Aguascalientes	HGZ2 AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	laura.martinez@imss.gob.mx	11795	Unidad de electrociencia de uso general.	5
40	Baja California Sur	HGZMF2 CD CONSTITUCION, BCS	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	erick.logan@imss.gob.mx	11795	Unidad de electrociencia de uso general.	3
40	Chihuahua	HGR1 CHIHUAHUA, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cedena	miguel.martinez@imss.gob.mx	11795	Unidad de electrociencia de uso general.	3
40	Durango	HGZMF1 DURANGO, DGO	Dr. Héctor Manuel González Simmental	hector.gonzalez@imss.gob.mx	11795	Unidad de electrociencia de uso general.	2
40	Guatemala	HGZMF3 SALAMANCA, GTO	Ing. Mónica Leticia Pacheco Piles	monica.pacheco@imss.gob.mx	11795	Unidad de electrociencia de uso general.	2
40	Guatemala	HGZ10 GUANAJUATO, GTO	Ing. Mónica Leticia Pacheco Piles	monica.pacheco@imss.gob.mx	11795	Unidad de electrociencia de uso general.	3
40	Hosp. Cardiología N° 34, Nuevo León	UMAE H CARDIOLOGIA 34, NLU	Lic. Eduardo Rangal García	eduardo.rangal@imss.gob.mx	11795	Unidad de electrociencia de uso general.	3

**DIRECCION DE ADMINISTRACION
UNIDAD DE ADQUISICION 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

Hosp. Especialidades N°	UMAEE HE14 CANVER	Av. Camarónes, Esq. Gobernador y Padilla S/N Col. Fraymundo Hogar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Christopher Zúñiga Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	531.328.0181.02.01	11795	christopher.zarate@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	4
Hosp. Especialidades N° 2, SMOBIA	UMAEE HE2 CARI GD	Calle Politecnico Hidalgo y Hidalgo y Huastecay S/N Col. C.P. 97130, Ciudad Oaxtepec, Oaxaca, Oaxaca	Ing. Pedro Jesús Villarejo Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	531.328.0181.02.01	11795	pedro.villarejo@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	8
Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAEE HE71 TORREON, COMH MEX OTE	2200, Torreón, Coahuila de Zaragoza, Coahuila de Zaragoza	Dr. Felipe Ortega González	Jefe de División de Cirugía	531.328.0181.02.01	11795	rafael.ortega@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	5
México Oriente	UMAEE 198 COACALCO, EDO MEX OTE	Av. Juana María Paron S/N Unidad Habitacional San Rafael, Benito Juárez, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Otencia	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	javier.rodriguez@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	2
Michoacán	H628 URUAPAN, MICH	Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	ray.bojorges@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Michoacán	H628 ZAMORA, MICH	Av. Malero y Paseo de Los Amigos S/N, C.P. 58000, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	ray.bojorges@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Michoacán	HEZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Av. Compañeros S/N, Esquina Saramon Flores C.P. 58070, Morelia, Michoacán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	ray.bojorges@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	2
Michoacán	H628 ZACAPUL, MICH	Calle Salvador Alvarado 100 Col Centro C.P. 58000, Zacapula, Zacapula, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	ray.bojorges@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Michoacán	H6327 LA PIEDRA, MICH	Calle Capata 63 Col. Las Américas C.P. 59057, La Piedra de Calientes, La Piedra, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	ray.bojorges@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Nayarit	H621 TEPIC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	oliver.ruiz@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Nayarit	H628 SAN TITO	Michoacán Echeverría an Col. Cuahuatemoc	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	oliver.ruiz@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Puebla	H6222 TEZUITLAN, PUE	Av. Juárez No. 14 Col. Centro C.P. 73600, Tezuitlán, Tezuitlán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camilla Vilalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	alberto.camilla@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Puebla	H6215 TEHUACAN, PUE	Nicolás Telnizola, C.P. 78720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camilla Vilalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	alberto.camilla@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	4
Puebla	H6358 UMAA 1, PUEBLA, PUE	10 Poverrie No. 2721 Col. Amor C.P. 72030, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camilla Vilalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	alberto.camilla@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	10
Puebla	H63210 NUEVO MECACA, PUE	Av. No. de Mayo Esquina Pina Suárez C.P. 73200, Nuevo Mecaca, Nuevo Mecaca, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camilla Vilalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	alberto.camilla@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Querétaro	H681 QUERETARO, QRO	Nicaragua, Juan Galindo, Puebla	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	531.328.0181.02.01	11795	juan.saenz@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	4
Querétaro	UMAA ISANTIAGO, QUERETARO, QRO	Av. 6 de Febrero y Calles Zamanga Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, San Mateo de Guadalupe, Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	531.328.0181.02.01	11795	juan.saenz@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	2
Quintana Roo	H62181 CHETUMAL, Q. ROO	Av. Adolfo López Mateos Esquina Mapoles Col. Campestre C.P. 77020, Chetumal, Chetumal P. Blanco, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	531.328.0181.02.01	11795	jaime.magallon@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
San Luis Potosí	H62181 SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Nicolás Zapata 203 Pedro Moreno y Torment Estreos Col. Centro C.P. 76220, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizeth Treño Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	531.328.0181.02.01	11795	linda.treño@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	10
Sinaloa	H62183 MAZATLAN, SIN	Av. España Mexicana y Calle Amistad Col. Adolfo López Mateos C.P. 82000, Mazatlán, Mazatlán, Sinaloa	Ing. Oscar Arreola Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	531.328.0181.02.01	11795	oscar.arreola@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Tamaulipas	H628 CIUDAD MADERO, TAMPS	Bivd. Adolfo López Mateos y Av. Zapotlán Col. Las Conchitas C.P. 89000, Ciudad Madero, Ciudad Madero, Tamaulipas	M.C. Hector Antonio Guadalupe Cárdeno	Coordinador de Ingeniería Biomédica	531.328.0181.02.01	11795	hector.guadalupe@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	4
Tlaxcala	H632 MFB TLAXCALA, TLAX	Guillermo Vialto No. 115, Col. Centro, C.P. 90000 Tlaxcala de Xicohtécatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Lic. Jorge Alonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Agilización	531.328.0181.02.01	11795	jorge.rodriguez@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Veracruz Norte	H62182 MARTINEZ DELATORRE, VN	Av. Suroeste No. 617, Col. Solidaridad C.P. 93810, Martínez de la Torre, Martínez de la Torre, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	531.328.0181.02.01	11795	simon.garcia@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Veracruz Sur	H681 ORIZABA, VER SUR	Oriento 6 y sur 41 col.centro c.p. 94000, Orizaba, Ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordero	Ingeniero Biomédico	531.328.0181.02.01	11795	mario.munoz@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	5
Yucatán	H6812 MERIDA, YUC	Av. Collin Con Tzuc Col. General Gándara C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tomatlán Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	ulises.amado@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	1
Yucatán	H681 MERIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 34 Ex Terrenos E.F.Fink, Col. Industrial C.P. 97130, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tomatlán Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	531.328.0181.02.01	11795	ulises.amado@inss.gob.mx	Unidad de electrocirugía de uso general.	2
Guerrero	H681 ACAPULCO, GRO	Av. Ruiz Cortines S/N, Interoasis Alta Progreso Col. Francisco Villa C.P. 39010, Acapulco, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	531.661.0079.01.01	12069	cesar.rangel@inss.gob.mx	Unidad de facomisión.	1
Hosp. Especialidades, Puebla	UMAEE HESP CHIMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 X 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Puebla, Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Ingeniero Biomédico	531.661.0079.01.01	12069	hans.lau@inss.gob.mx	Unidad de facomisión.	1
San Luis Potosí	H6280 UMAA SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Tangamanga 205 Col. Prados de San Vicente 1a. Sec. C.P. 78877 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizeth Treño Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	531.661.0079.01.01	12069	linda.treño@inss.gob.mx	Unidad de facomisión.	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



ANEXO No. 1.4
GUIA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Entidad	Unidad	Clave	Nombre del Contratista	Profesión	Correo Electrónico	Código	Medio	Unidad	Clave	Descripción
42	Aguaquilientes	H6Z21 AGUASCALIENTES AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Chiapas	H6ZM21 TAPACHULA	Ing. Guillermo Alberto Arendano Arzate	Ingeniero Biomédico Delegacional	garendano@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Chiuhua	H6ZM21 CIUDAD DELicias	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Distrito Federal Norte	H6Z25 ZARAGOZA, DF	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Distrito Federal Sur	H6Z1 GABRIEL MANCERA DF	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Distrito Federal Sur	H6Z2 FCO DEL PASO Y T, DF	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Distrito Federal Sur	H6Z1 VENADOS, DF SUR	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Guerrero	H6ZM23 CHIQUILANGO, GERO	Ing. Cesar Alejandro Fariguel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HCARROLOGIA	Ing. Alberto Saucedo Pérez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alberto.saucedo@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Hosp. Especialidades C.M.N La Paz	UMAE HE CHN LA RAZA	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguezch@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CAMVER	Ing. Christopher Zarale Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE71 TORREON, COAH	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	rafael.ortega@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CHINO, JAL	Ing. Álvaro Venduzco Correa	Ingeniero Biomédico	alvaro.venduzco@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CHAMAC PUEBLA, PUE	Ing. Hans Ulrich Lan Cruz	Ingeniero Biomédico	hans.lan@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Jalisco	H6Z28 FC, JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Jalisco	H6Z2M28 CASIMIRO CASTILLO, JAL	Ing. Christian Guerrero	Ingeniero Biomédico	christian.guerrero@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Morelos	H6ZM27 CUAUTLA, MOR	Ing. Adriana Becarril Aquilera	Ingeniera Biomédica	adriana.becarril@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Nayarit	H6Z1 TEPEC, NAY	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Nuevo León	H6Z17 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Nuevo León	H6ZM28 SAN NICOLAS DL GARZA, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Nuevo León	H6ZM2 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Oaxaca	H6Z1-JUMAA OAXACA, OAX	Ing. Jaime Alfonso Negrete Lara	Coordinador Biomédico	jaime.negrete@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Quintana Roo	H6Z3 CANCUN O ROO	Ing. Linda Lizeth Tirado Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lizeth@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	San Luis Potosí	H6ZM21 SAN LUIS POTOSI, SLP	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Shaloo	H6ZM28 COSTA RICA, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Shaloo	H6ZM23 MAZATLAN, SIN	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico	simon.garcia@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Veracruz Norte	H6Z11 XALAPA, VERINTE	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Combra	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Veracruz Sur	H6R11 ORIZABA, VER SUR	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Combra	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	11823		531.341.2479.03.01	11823	Unidad radiológica portátil digital.
42	Veracruz Sur	H6S233 TIERRA BLANCA, VER SUR	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	12183		531.341.0972.03.01	12183	Unidad radiológica portátil digital.
43	Aguaquilientes	H6Z2 AGUASCALIENTES AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx					Verificador adulto-pediatrico



Clave	Entidad Federativa	Nombre del Proveedor	Dirección	Nombre del Proveedor	Categoría	Correo Electrónico	Fecha de Emisión	Valor	Observaciones
43	Baja California	HGZMF6 TECATE, BC	Av. Pólvora 57 y Av. Amador No. 160 Col. Zona Norte C.P. 21400, Tecate, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Baja California	HGMF31 MEXCALI, BC	Calle G y Av. Landa s/n Col. Nueva C.P. 21100, Mexcali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Chiapas	HGZ2 Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Calle 11A, Oriente Norte Col. Tuxtla Gutiérrez Centro C.P. 29000, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Azuela	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.avendaño@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Chiapas	HGMF1 YAPACHUA, Chiapas	Carretera Costera y Av. Periferico s/n Col. Tapachula Centro C.P. 30700, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Azuela	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.avendaño@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Chihuahua	HGZ6 Ciudad Juárez, CHIH	Calle Juvenal Aragón Ramos # 490 Norte Zona PRONAF	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	12193	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Hidalgo	HGZIF6 Tepic del Río, Hidalgo	Av. Melchor Ocampo No. 32 Col. Centro C.P. 42850, Tepic del Río de Ocampo, Hidalgo	Ing. Edgar Acón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CIN LA RAZA	Santa y Zorobabuá S/N Col. La Raza C.P. 02850, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES C.M.N 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	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HE14 CAMVER	Av. Cuauhtémoc, Esq. Corrientes y Pacífica, S/N Col. Fomento Hogar C.P. 91910, Veracruz, Veracruz, Veracruz del Estado de La Llave	Ing. Christopher Zárate Piñero	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HSP OBLATOS GRINO	Belisario Domínguez No. 1000 Col. Obispos C.P. 43328, Guadalajara, Jalisco	Ing. Álvaro Verdugo Correa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Hosp. Pediatría C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA C.M.N XXI	Cuauhtémoc, Jalisco	Ing. José Luis Flores Bolaños	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	jose.luis@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Hosp. Traumatología, Magda. de los Salinas DF	UMAE HT MAGDALENA D LAS SALINAS	Colchagua 15 S/N Esq. Av. I.P.M. Col. Magdalena de las Salinas C.P. 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales	jose.vargas@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Michoacán	HGZ2 Uruapan, MICH	Carretera México-Juárez Esq. Con Fco. Villa S/N Col. Lirio Vista, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60060, Uruapan, Michoacán, Michoacán de Ocampo	Ing. Adrián Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adrian.mendez@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Michoacán	HGR1 Charo, MORELIA, MICH	Av. Juárez No. 14 Col. Centro C.P. 73800, Toluca, Toluca, Puebla	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Nayarit	HGZ1 Tepic, NAY	Paseo de las Américas S/N y Av. García Corona Col. San Nicolás Telictrinia, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Nuevo León	HGMF12 Linares, NL	Ciudad Michoacán de Ocampo	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Mesas	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Puebla	HGZ23 Tezuitlan, PUE	Av. Insurgentes No. 727 Villa de San Ángel	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Puebla	HGZ15 Tehuacán, PUE	Av. Juárez No. 14 Col. Centro C.P. 73800, Toluca, Toluca, Puebla	Ing. Alberto Agustín Canda Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.canda@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Veracruz Norte	UMAE HGP 48 LEON, GTO	Av. México esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Panoles C.P. 37230, León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.mondragon@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Yucatán	HGR12 Mérida, YUC	Sierra, Col. Centro C.P. 91000, Xela-Parí-Empezar, Xela, Yucatán del Estado de La Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Yucatán	HGR1 Mérida, YUC	Av. Calón Con Itz'at Col. García Ginerés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
43	Zacatecas	HGZ6 Fresnillo, ZAC	Calle 41 No. 439 X 34 Ex. Tenorios El Finck, Col. Industrial C.P. 97180, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
44	Baja California	HGMF7 Tijuana, BC	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 39150, Fresnillo, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Fernando Carro Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	12183	531,941,0972.03.01	Vendedor adulto-pediatra
44	Campeche	HEZUF 1 CAMPECHE, CAMP	Bvd. Salinas y Fco. Sarabia # 802 Col. Aviación C.P. 22014, Tixtla, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	19414	531,941,0980.03.01	Vendedor adulto-pediatra neonatal
44	Chihuahua	HGMF11 Ciudad Delicias, CHIH	Av. López Mateos por Toluquenses y Guadalupe Río Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche	Ing. Juan Alberto Basso Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.basso@imss.gob.mx	19414	531,941,0980.03.01	Vendedor adulto-pediatra neonatal
44	Chihuahua	HGMF9 Uruapan, CHIH	Av. Río Comchos, Sector Ponderosa s/n Col. Cd. Delicias Centro, C.P. 38000	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	19414	531,941,0980.03.01	Vendedor adulto-pediatra neonatal
44	Chihuahua	HGR1 Chihuahua, CHIH	Durango y Román Rojas Fraco Torres del Sur	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	19414	531,941,0980.03.01	Vendedor adulto-pediatra neonatal
44	Coahuila	HGZ 1 Saltillo, COAH	Av. Universidad y García Comba	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	19414	531,941,0980.03.01	Vendedor adulto-pediatra neonatal
44	Coahuila	HGZ 1 Saltillo, COAH	Ciudad Anuario Narry y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	19414	531,941,0980.03.01	Vendedor adulto-pediatra neonatal



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
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

ANEXO No. 1.4
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Clave	Entidad	Nombre	Dirección	Nombre	Cargo	Correo Electrónico	Clave	Modelo	Clave
44	Coahuila	H2ZMF 2 SALTILLO, COAH	Bvd. Venustiano Carranza y Blvd. Francisco Col. Fraccionamiento México C.P. 25270, Saltillo, Coahuila. Blvd. Harold R. Pope Col. Centro C.P. 25700, Irapuato, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Coahuila	H2ZMF7 MONTOVA, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopezcha@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Distrito Federal Sur	H2Z47 VICENTE GUERRERO, DF-SUR	Compañía del Eban S de RL, Esq. Colera y Combate de Ocelaya. Uni. Heb. Vicente Guerrero C.P. 06200, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Durango	H2Z51 GOMEZ PALACIO, DGO	Maria Esther Galarraga No. 222 Col. C.P. 35025, Gómez Palacio, Durango	Dr. Hicior Manuel González Sarmiento	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2ZMF5 TULA DE ALLENDE, HGO	Melchor Ocampo No. 106 Col. Centro C.P. 42800, Tula de Allende, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Pracc. Unidad Habitacional Tizauca Col. C.P. Tizauca, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Lincoln y Enf. María Cantúa Col. Valle Verde 20 Sector C.P. 64380, Monterrey, Nuevo León	Lic. Eduardo Rangel García	Director Administrativo de la UMAE	eduardo.rangel@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Parícutos C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pozos@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Cuatémoc No. 330 Ctra. Df. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 05720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. José Rogelio Vargas Guerrero	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales	jose.vargas@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Pino Suárez y 15 de Mayo Col. Centro C.P. 64000, Monterrey, Nuevo León	Ing. Bertha Alicia Amoy Castañeda	Jefa de la División de Ingeniería Biomédica	bertha.amoy@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Diagonal Defensores de la República y 6 Promesa S/N Col. Amor C.P. 72140, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Rosalba García González	Jefa de la División de Ingeniería Biomédica	rosalba.garcia@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalupe, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nieves	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Paseo Volcan No. 620 Oriente Col. Verónica C.P. 50140, Toluca de Lengua, Toluca, Edo. de México	Ing. Anser Villanaz Wong	Ingeniero Biomédico	anser.villanaz@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Lázaro Cárdenas, S/N, Zacatepec, Morelos, C.P. 82780, Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alcubira	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Plan de Ayala 201, Esp. Av. Central Col. Pines Magón, C.P. 62450, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alcubira	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	José Ma. Paredes y Ballaseras C.P. 67500, Montemorelos, Montemorelos, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Ciudad Héroes de Chapultepec 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Ciudad Héroes de Chapultepec 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Ingeniería Biomédica	juan.saenz@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Ciudad Héroes de Chapultepec 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Bvd. López Mateos y Frente de Júpiter Col. Las Fuentes Juárez y Seguro Social S/N, Colonia Victoria, C.P. 83190 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fuentes@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Huasteca y Prologación Guernán, Col. Multifamiliares del H2Z33, C.P. 85120 Ciudad Obregon, Cajeme, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fuentes@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 86060, Tijuana, Baja California	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Carretera a Toluca, Toluca, Jalisco	M.C. Héctor Antonio Guillénz Cárdena	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.guilenza@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Calle Victoria y Hermosa Col. Sector Centro C.P. 88000, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	M.C. Héctor Antonio Guillénz Cárdena	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.guilenza@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periátrico neonatal
44	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Carretera a Toluca, Toluca, Jalisco	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional
45	Baja California	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Calle G. y Av. Lerdo s/n Col. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional
45	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Ciudad Héroes de Chapultepec 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Juan Gabriel Osorio Parilla Nieves	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	juan.osorpio@imss.gob.mx	16655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional
45	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Cerro de Pizachos 652 Col. Jardines Oriente C.P. 47680, Tepic, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nieves	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional
45	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	San Felipe No. 1014 Col. Sector Hidalgo C.P. 44250, Guadalupe, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nieves	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional
45	Hidalgo	H2Z33 TIZAUCA, HGO	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalupe, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nieves	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN E INFRAESTRUCTURA
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	Descripción	Ubicación	Marca/Modelo	Características	Valor	Fecha	Proveedor	Estado	Observaciones
45	UMAIE HPIEDATRIA OBLACIONOC.ML	Buena Vista, Jalisco	Dr. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	18665	531.941.10729.01.01	ama.hernandez@imes.gob.mx	Verificador de traslado neonatal con modo	1
46	HGSZM2 EL SALTO, DGO	Caro del Fortín s/n Col. P. 34050, Pueblo Nuevo, Durango	Dr. Héctor Manuel González Sainz	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Seguridad Nivel	20530	531.941.05279.01.01	hector.gonzalez@imes.gob.mx	Verificador de traslado neonatal	1
46	HGZ1 JIMAA OAXACA, OAX	Cd. Héroes de Chapultepec 421 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Montaña Saucedo	Ingeniero Biomédico	20530	531.941.10529.01.01	ramon.montana@imes.gob.mx	Verificador de traslado neonatal	1
46	HGZ3 SN JUAN B TLATEPEC, OAX	Carretera Tlaxiaco Valle Nacional S/N, Sn Juan Bautista Tlaxiaco, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Montaña Saucedo	Ingeniero Biomédico	20530	531.941.10529.01.01	ramon.montana@imes.gob.mx	Verificador de traslado neonatal	1
46	HGZM1 SAN LUIS POTOSI, SLP	Carretera 203 Pedro Moreno y Tomás Estévez Col. Centro C.P. 78200, San Luis Potosí, San Luis Potosí, SLP	Ing. Ulises Tzuc Escobedo	Coordinadora Delegada del Área de Ingeniería Biomédica	20530	531.941.10529.01.01	ulises.tzuc@imes.gob.mx	Verificador de traslado neonatal	2
47	HGSZM15 TONALA, CHIAPAS	Calle 41 No. 439 X 34 Ex. Terrenos El Fénix, Col. Industrial Tonalá, Chiapas	Ing. Ulises Tzuc Escobedo	Coordinador Biomédico Delegado	20530	531.941.10529.01.01	ulises.tzuc@imes.gob.mx	Verificador de traslado neonatal	1
47	HGSZM19 HUATLA, CHIAPAS	Avenida 101, Huatla Centro C.P. 30640, Huatla, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzú	Ingeniero Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	guillermo.avendaño@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGSZM11 CIUDAD DELICIAS, CHIAPAS	Av. Río Comchos, Sector Poniente s/n Col. Cd. Delicias, Ciudad delicias, Chiapas	Ing. Miguel Martínez Cevalera	Jefe de Servicios Administrativos	12180	531.941.02779.04.01	miguel.martinez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGR1 CHIHUAHUA, CHIH	Av. Universidad y Gascón Conde Río Magdalena No. 280 Entre Altamirano E Hidalgo Col. Tzucalpan San Ángel C.P. 01080, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Miguel Martínez Cevalera	Jefe de Servicios Administrativos	12180	531.941.02779.04.01	miguel.martinez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	5
47	HGZ2 FCO DEL PASO Y T, DF	Av. No. 144 Francisco del Paso y Troncoso Col. Granjas México C.P. 06400, Deleg. Iztacalco, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	gustavo.martinez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	3
47	HGSZM2 INAPULCO, GTO	Carretera 100, Inapulco, Guanajuato	Ing. Mónica Lucía Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	monica.pacheco@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	2
47	HGSZM3 SALAMANCA, GTO	Carretera 100, Salamanca, Guanajuato	Ing. Mónica Lucía Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	monica.pacheco@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGSZM4 CD SAHAGUN, HGO	Carretera 100, Sahagún, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	edgar.hernandez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	3
47	HGSZM5 TULANCINGO, HGO	Carretera 100, Tulancingo, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	edgar.hernandez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGSZM6 PACHUCA, HGO	Carretera 100, Pachuca, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	edgar.hernandez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	4
47	HGSZM7 TEPEJIL DEL RIO, HGO	Carretera 100, Tepeji del Río, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	edgar.hernandez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGSZM8 TIZAYUCA, HGO	Carretera 100, Tizayuca, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	edgar.hernandez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGSZM9 TULANCINGO, HGO	Carretera 100, Tulancingo, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	edgar.hernandez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	UMAIE HG CANI LA RUA	Carretera 100, Cani La Rúa, Hidalgo	Ing. José Luis Flores Bolaños	Jefe de la División Biomédica	12180	531.941.02779.04.01	jose.flores@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	3
47	HGSZM10 EL AGUANTO, EDO	Carretera 100, El Aguanto, Edo. de México	Ing. Anuar Vilmaral Wong	Ingeniero Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	anuar.wong@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGSZM11 MICHOACAN	Carretera 100, Michoacán, Michoacán	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegado	12180	531.941.02779.04.01	ray.bojorges@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	2
47	HGSZM12 LOS REYES, MCH	Carretera 100, Los Reyes, Michoacán	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegado	12180	531.941.02779.04.01	ray.bojorges@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGR1 CHARRO, MORELIA, MCH	Carretera 100, Charro, Morelia, Michoacán	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegado	12180	531.941.02779.04.01	ray.bojorges@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGSZM13 TIZIUTLAN, PUE	Carretera 100, Tizitlán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	alberto.candia@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
47	HGSZM14 TEHUACAN, PUE	Carretera 100, Tehuacán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	alberto.candia@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	2
47	HGSZM15 SAN LUIS POTOSI, SLP	Carretera 100, San Luis Potosí, San Luis Potosí, SLP	Ing. Ulises Tzuc Escobedo	Coordinadora Delegada del Área de Ingeniería Biomédica	12180	531.941.02779.04.01	ulises.tzuc@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	2
47	HGSZM16 ZAC	Carretera 100, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegado	12180	531.941.02779.04.01	fernando.enriquez@imes.gob.mx	Verificador de traslado pediatría-activo	1
48	HGR15 CIHUAHUA, CHIH	Carretera 100, Chihuahua, Chihuahua	Ing. Miguel Martínez Cevalera	Jefe de Servicios Administrativos	12188	531.941.00480.01.01	miguel.martinez@imes.gob.mx	Verificador neonatal para cuidados	5
48	HGSZM17 PACHUCA, HGO	Carretera 100, Pachuca, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegado	12188	531.941.00480.01.01	edgar.hernandez@imes.gob.mx	Verificador neonatal para cuidados	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



MÉXICO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

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

Expendido	Entidad	Materia	Domicilio	Nombre del Contratista	Clave	Correo Electrónico	FEEL	Clave	Descripción	Cantidad
48	Hosp. Gmeco Oaxtepec, Jalisco	JALISCO	Caracas	Ing. Oscar Eleazar Gomez	Tiudad de la Comisión de Ingeniería Biomédica	oscar.gomez@imss.gob.mx	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	6
48	Oaxaca	HGZ1-JUMAA OAXACA, OAX	Ciudad de Oaxtepec, Jalisco	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucabó	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	1
48	Puebla	HGZ15 TEHUACAN, PUE	Caracas de Juárez, Oaxaca	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	2
48	Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Niños de las Américas S/N y Av. Generalísimo Col. San Nicolás Teitzimilá, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacan, Puebla	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	2
48	Veracruz Norte	HGZMF24 POZA RICA, VER NTE	Lomas del Estación Entre Sotavento Camacho y Calle Nicobas Blanco, Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enríquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	1
48	Veracruz Norte	HGZMF28 MARTINEZDELA TORRE, VN	Av. Soledad No. 817 Col. Soledad C.P. 93610, Martínez de la Torre, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	1
48	Zacatecas	HGZ22 FRESNILLO, ZAC	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 98150, Fresnillo, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Fernando Cerro Enríquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	1

1,772



DICE:

34. CEDULA DE DESCRIPCIÓN 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 DESCRIPCIÓN 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 DESCRIPCIÓN DEL 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 DESCRIPCIÓN DEL 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 DESCRIPCIÓN DEL ARTICULO

Partida 39

UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA

Clave SAI: 531.053.0372.00.01
Clave PREI: 000000000017409

CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTICULO

Partida 39

UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA

Clave SAI: 531.053.0372.00.01
Clave PREI: 000000000017409



DEBE DECIR:

DICE:

2.2. Vaporizadores.

2.2.1 Suministrar dos vaporizadores (sevoflurano e isoflurano). (Indicar marca y modelo):

2.2. Vaporizadores.

2.2.1 Suministrar uno o dos vaporizadores, a elección de la Unidad (Indicar marca y modelo), de acuerdo con el siguiente cuadro:

PAISADA	DELEGACION	UNIDAD MEDICA	AGENTE ANESTESICO
39	Baja California	UNIDAD DE ATENCION MEDICA	Sevoflurano
39	Baja California	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Guerrero	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Guerrero	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano
39	Hidalgo	HOSPITAL GENERAL DE LA UNIDAD MEDICA	Sevoflurano

PRECISIONES TECNICAS A LA CONVOCATORIA
No. LA-019GYR040-E8-2017

Página 21 de 26

JARGLAG/MF/JIZSP/MIMA/CVP/IR/JR/SKTH/INC/IG/DLS/FNA



ASO

DICEI

DEBE DECIR

[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

CEDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTICULO

Partida 40
Clave PREI: 11795
Clave SAI: 531.328.0181.02.01
UNIDAD DE ELECTROCIURUGIA DE USO GENERAL

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

3. Accesorios:
- 3.1.3 Pedal monopolar para corte y coagulación, (incluir marca y modelo y/o número de catálogo), a prueba de agua, antiexplosivo, (el cual debe garantizar la no entrada de agua arrojada a chorro desde cualquier ángulo o inmersión); con cable de conexión de 4 m como mínimo.
- 3.1.4 Con función de cambio a modo de control bipolar en el mismo pedal, o:
3.2 Pedal bipolar. (Incluir marca y modelo y/o número de catálogo), a prueba de agua, antiexplosivo, el cual debe garantizar la no entrada de agua arrojada a chorro (desde cualquier ángulo o inmersión); con cable de conexión de 4 m como mínimo.

CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTICULO:

Partida 42
UNIDAD RADIOLOGICA PORTÁTIL. EQUIPO DE RAYOS X MÓVIL.
Clave SAI: 531.341.2479.03.01

CEDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTICULO

Partida 40
Clave PREI: 11795
Clave SAI: 531.328.0181.02.01
UNIDAD DE ELECTROCIURUGIA DE USO GENERAL

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

3. Accesorios:
- 3.1.3 Pedal monopolar para corte y coagulación, (incluir marca y modelo y/o número de catálogo), a prueba de agua, antiexplosivo, (el cual debe garantizar la no entrada de agua arrojada a chorro desde cualquier ángulo o inmersión); con cable de conexión de 4 m como mínimo.
- 3.1.4 Pedal bipolar. (Incluir marca y modelo y/o número de catálogo), a prueba de agua, antiexplosivo, el cual debe garantizar la no entrada de agua arrojada a chorro (desde cualquier ángulo o inmersión); con cable de conexión de 4 m como mínimo.
- 3.1.5 Pedal doble para funcionamientos: monopolares (corte y coagulación) y bipolar (coagulación). (Incluir marca y modelo y/o número de catálogo), a prueba de agua, antiexplosivo, (el cual debe garantizar la no entrada de agua arrojada a chorro desde cualquier ángulo o inmersión); con cable de conexión de 4 m como mínimo.

CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTICULO:

Partida 42
UNIDAD RADIOLOGICA PORTÁTIL. EQUIPO DE RAYOS X MÓVIL.

S

I

N

T

E

X

T

O



ANEXO No. 1.3

Requisitos para Equipo Médico

Clave	Descripción	100	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	
44	19414 531.941.0280.00.01	Verificador de alta tecnología neumática para diagnóstico neonatal	100	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.
45	19535 531.941.1012.01.01	Verificador de alta tecnología neumática para diagnóstico neonatal con modo convencional	9	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.
46	20530 531.941.0281.00.01	Verificador de presión neumático-estático	5	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.
47	12190 531.941.0279.04.01	Verificador de presión neumático-estático	43	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.
48	12188 531.941.0268.01.01	Verificador neonatal para entornos intrauterinos	20	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.

1,772

NOMBRE DE CAPACITACIÓN	TIPO DE CAPACITACIÓN:	
	NO REQUERIDA:	Por la simplicidad de uso del artículo no se requiere capacitación. Por la simplicidad de uso del artículo no se requiere capacitación. Sobre el funcionamiento general, aplica a equipos de baja complejidad tecnológica en los que solo se requiere explicación breve sobre las funciones del equipo. Por su simplicidad en el manejo, el usuario no requiere gran adiestramiento.
F = FUNDAMENTAL	Cuando además de la anterior, se requiere de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones.	
I = INTERMEDIA.	Además de cubrir de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones por tratarse de equipos especializados, involucra la instrucción y adiestramiento en aplicaciones clínicas y sobre aquellos factores que garanticen desempeño óptimo, continuo y seguro.	
A = AVANZADA		



DEBE DECIR:

No.	DICE:	DEBE DECIR:
40	Unidad de electrocirugía de uso general.	Unidad de electrocirugía de uso general.
42	Unidad radiológica portátil. Equipo de rayos x móvil.	Unidad radiológica avanzada. Equipo de rayos x móvil.

ANEXO No. 1.4
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico	PREI	SAI	Descripción	Cantidad
7	UMA E HPEDIATRIA OBLACMINOC.JAL	UMA E HPEDIATRIA OBLACMINOC.JAL	Belisario Dominguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandezcer@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para multiples camas, ocho camas.	3
7	UMA E HPEDIATRIA OBLACMINOC.JAL	UMA E HPEDIATRIA OBLACMINOC.JAL	Belisario Dominguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandezcer@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para multiples camas, ocho camas.	3

Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico	PREI	SAI	Descripción	Cantidad
7	UMA E HPEDIATRIA OBLACMINOC.JAL	UMA E HPEDIATRIA OBLACMINOC.JAL	Belisario Dominguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandezcer@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para multiples camas, ocho camas.	3

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

Criterio 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

JARG/LAG/GAMF/IJZSP/MIMA/CVPMR/JR/SKTH/INC/JG/DLS/FINA

Página 8 de 26



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:

Equipo							
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:	Fincado 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 presentará 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 dudas 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: _____

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.

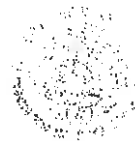
La capacitación se lleva a cabo conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del instituto, quedando el proveedor comprometido a desarrollar e impartir un segundo programa dentro del término de la vigencia de la garantía, a solicitud del instituto.

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

Personal operativo	No. de capacitados	Fecha	
		Inicio	Término
Médico			
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)	(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)	(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 PUBLICO 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

TRANSICIÓN 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(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).

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 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.

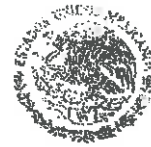
Proceso de adquisición ⁵	Contrato número ⁶	Plazado a la ⁷	Domicilio de la ⁸	Teléfono de la empresa ⁹	Correo electrónico de la empresa ¹⁰

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 reparaciones.
- 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:

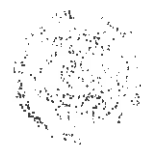
B. Condiciones de los empaques y embalaje verificadas:

- 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: _____

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 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	15
Médico			mínimo
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	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.



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) 21	Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Antefirma)
(Firma)	(Antefirma)

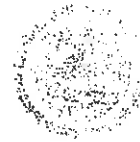
NOTAS IMPORTANTES:

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.



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 cumplimiento en el presente acto de entrega recepción
13	Personal operativo	Se refiere a la categoría del personal que tuvo 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 programa
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

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:

Equipo						
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI

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.



FIRMANTES

904

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 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)		Contrato No. (13)	

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



908

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

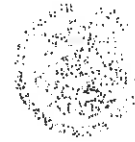
Unidad Médica (Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)	
Administrador del Contrato	Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)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



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
17BI0263

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



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 8659, (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:	RADIOLOGÍA 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:	fernandez@remsamexico.com; ventas@remsamexico.com		

	DECLARACIÓN FISCAL	SUCURSALES Y CENTRO DE SERVICIO	NO APLICA	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
1	Declaración fiscal 2016 y Declaración Fiscal provisional Julio 2017	2 Sucursales y 1 centro de servicio	No aplica	No aplica	No aplica						
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

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.remamexico.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 Analógico	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	2011	Equipo de ultrasonido portátil	Orden de trabajo	34, 35, 36, 37
11	SRFMSG 042/2012	2012	Ultrasonógrafo de alta resolución	Orden de entrega No. 266	34, 35, 36, 37
12	SSEP-6/2013	2013	Unidad portátil para ultrasonografía	Remisión de entrega	34, 35, 36, 37
13	016/2014	2014	Ultrasonido obstétrico	Orden y remisión de entrega	34, 35, 36, 37
14	15B10508	2015	Ultrasonido Gineco-Obstétrico de segundo nivel	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	34, 35, 36, 37
15	IEC-DRM-024-12	2012	Unidad de ultrasonido digital doppler color	Escrito de liberación de fianza	34, 35, 36, 37
16	CGADM/CC-1245/2013	2013	Ultrasonido digital doppler color	Escrito de liberación de fianzas	34, 35, 36, 37
17	SSEP-LPN-012/2013	2013	Unidad Portatil para ultrasonografía 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.
 Tele. (55) 5513 8868, (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 ELECTRONICA DE MEXICO S.A. DE C.V.		
DOMICILIO	CALZADA DE TLALPAN 4892 COL. TLALPAN DEL TLALPAN. MEXICO D.F. C.P. 14000		
R.F.C.	REM8810176J7		
TELÉFONO Y FAX	55139959/55132705		
CORREO ELECTRÓNICO	fernandez@remsamexico.com; ventas@remsamexico.com.		

	Capacidad del Licitante	Experiencia y Ejecución	Suministro de Materiales
1	Declaración fiscal 2016 y Declaración Fiscal provisional Julio 2017	2 Sucursales y 1 centro de servicio	No aplica
2	No aplica	No aplica	No aplica
3	No aplica	356	Equipo de Mastografía Marca IMS
4	PARTIDA 19: 48 Meses de garantía. Partida 34, 35, 36, 37, 42: 36 Meses de garantía	2011	2011
5	12B10178	2012	Mastógrafo Digital de Campo Completo
	15B10688	2015	Mastógrafo Digital de Campo Completo
	4200032494	2010	Mastógrafo Digital
	Contrato de compra venta a FUCAM	2010	Mastógrafo Digital de Campo Completo
			Acta Administrativa y Remisión del pedido
			Acta Administrativa y Remisión del pedido
			Orden de entrega 007
			Orden de entrega
			19, 42
			19, 42
			19, 42
			19, 42
			19, 42

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 4882, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 9958, (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	2011	Equipo de ultrasonido portátil	Orden de trabajo	34, 35, 36, 37
11	SRFMSG 042/2012	2012	Ultrasonógrafo de alta resolución	Orden de entrega No. 266	34, 35, 36, 37
12	SSEP-6/2013	2013	Unidad portátil para ultrasonografía	Remisión de entrega	34, 35, 36, 37
13	016/2014	2014	Ultrasonido obstétrico	Orden y remisión de entrega	34, 35, 36, 37
14	15B10508	2015	Ultrasonido Gineco-Obstétrico de segundo nivel	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	34, 35, 36, 37
15	IEC-DRM-024-12	2012	Unidad de ultrasonido digital doppler color	Escrito de liberación de fianza	34, 35, 36, 37
16	CGADM/CC-1245/2013	2013	Ultrasonido digital doppler color	Escrito de liberación de fianzas	34, 35, 36, 37
17	SSEP-LPN-012/2013	2013	Unidad Portátil 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.
Calle de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9859, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Línea sin costo: 01 (800) 847 3872.
www.remsamexico.com

18					12BI0243	2012	Ultrasonógrafo Básico Unidad Radiológica Portátil (Equipo Digital) Unidad Radiográfica de 500 mA	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	34, 35, 36, 37, 42
19					R004-16	2016	Ultrasonido MyLabSeven y Ultrasonido MyLab20	Factura	34, 35, 36, 37
20					16BI0103	2016	Ultrasonógrafo básico	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	34, 35, 36, 37
21					Contrato de compra venta con Doctor Fernando Guisa Hohselein	2010	Mastografía Digital de Campo Completo	Remisión de entrega	19, 42
22					Contrato de compra-venta con Laboratorios MSM	2011	Mastógrafo Análogo Mesa de Rayos X de 400 mA	Factura	19, 42
23					11BI065	2011	Mastografía Digital de Campo Completo	Acta administrativa circunstanciada y Remisión	19, 42
24					077/2012	2012	Equipo de Rayos X móvil Equipo de mastografía digital	Remisión	19, 42
25					ISESALUD-ADQ-EQPO-MED-245/13	2013	Equipo rodable de Rayos X Digital, Ultrasonido Unidad radiográfica Móvil Digital Mastografía digital de campo Completo Equipo de Rayos X de 500 mA	Remisión de entrega	19, 34, 35, 36, 37, 42
26					Contrato de compra venta a AARSON Productos Hospitalarios	2014	Equipo de Rayos X de 500 mA	Remisión de entrega	19, 42

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



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 8959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remsamexico.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 en 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 Potosi	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.

Handwritten signature or initials at the top right of the page.

ALEXOS DIVISION DE EQUIPOS

Reciología Y Electrónica de México, S.A. de C.V.
Callezada de Tlalpán 4892, Tlalpán 14000, México D.F.
Tel. (55) 5513 9899, (55) 5513 2706, (55) 5605 1486.
Lado sin costo: 01 (800) 847 3872.
www.alpha-mex.com

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

ANEXO No. 5
PROPOSICIÓN ECONOMICA

Table with columns: ítem, PREI, SH, Descripción, Cantidad, PIAE SIVA, Porcentaje de Descuento (Diferencial entre el de Compras), Descuento, Precio Unitario con Descuento s/IVA, Importe Total con IVA. Contains 30 rows of economic proposals for various medical equipment.

Handwritten initials 'R', 'P', and 'JSC' on the right margin.

ANEXO No. 5
PROPÓSICIÓN ECONÓMICA

PROCEDIMIENTO		L.A.018167010-EB-2R17		FECHA:		6817	
NOBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE		Radiología y Electrodiagnóstico de México S.A. de C.V.					
Partida	PRE	UM	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Porcentaje de Descuento (basado en el precio con IVA Compañía)	Descontos	Preco con IVA (Precio Base + IVA)
44	18411	657,387,050,000.00	Verificador de calidad mensual	100	44.00%	0.00	440,000.00
45	18655	157,941,072,010.00	Verificador de calidad mensual	9	87.78%	0.00	879,784.00
46	20507	157,941,072,010.00	Verificador de calidad mensual	6	53.84%	0.00	450,469.20
47	1730	337,941,072,010.00	Verificador de calidad mensual	43	21.75%	0.00	216,755.33
48	12738	337,941,072,010.00	Verificador de calidad mensual	20	54.37%	0.00	154,542.24
				1,708			
				SUB TOTAL			224,778,991.87
							IVA
							35,904,728.29
							TOTAL
							260,683,720.16

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

Lic. Joseph Serrano Ruiz
Representante Legal de
Radiología y Electrodiagnóstico de México S.A. de C.V.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

