



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



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

ACUERDO DEL CIAAS	N/A	SESIÓN DEL CIAAS	N/A	VIGENCIA DEL CONTRATO							
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPITULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES ELECTRONICA NÚMERO LA-019GYR040-E2-2017			DEL	DÍA	MES	AÑO	HASTA	DÍA	MES	AÑO
					17	OCTUBRE	2017		31	DICIEMBRE	2017
FUNDAMENTO	ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, Y DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 25, 26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II, 26 TER, 27, 28, FRACCIÓN II, 29, 30, 32, 33, 33 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS, FRACCIÓN I Y 46, DE LA LAASSP, EL REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA.			TIPO DE CONTRATO		OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN					
				CERRADO (X)	ABIERTO ()	PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, CUENTA CON RECURSOS DISPONIBLES SUFICIENTES, NO COMPROMETIDOS, DE ACUERDO AL (LOS) OFICIO(S) DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI), MISMO(S) QUE SE AGREGA(N) AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 1 (UNO).					
FECHA DE FALLO	DÍA	MES	AÑO								
	02	OCTUBRE	2017								

PROVEEDOR	RADIOLOGÍA Y ELECTRÓNICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.			RFC	REM8810176J7	REGISTRO PATRONAL IMSS	
DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASSP")	CALZADA DE TLALPAN NÚMERO 4892, COLONIA TLALPAN CENTRO, CÓDIGO POSTAL 14000 DELEGACIÓN TLALPAN, CIUDAD DE MÉXICO.						
TELÉFONO(S)	55 5513 9959	FAX	N/D	CORREO ELECTRÓNICO	www.remsamexico.com		
ESCRITURA PÚBLICA	51,846	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	17 de octubre de 1988	NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO GERARDO CORREA ETCHEGARAY		
NOTARÍA PÚBLICA	89 DEL DISTRITO FEDERAL		FOLIO MERCANTIL	113354			
DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS, SU OBJETO SOCIAL CONSISTE ENTRE OTRAS ACTIVIDADES, EN:	LA ELABORACIÓN, TRANSFORMACIÓN, COMPRA, VENTA, DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN, EXPORTACIÓN, FABRICACIÓN Y COMERCIO EN GENERAL DE TODA CLASE DE APARATOS, EQUIPOS, REFACCIONES, INSTRUMENTAL MÉDICO QUIRÚRGICO Y ACCESORIOS PARA HOSPITALES, CLÍNICAS Y LABORATORIOS, ASÍ COMO LOS PRODUCTOS NECESARIOS PARA SU ELABORACIÓN, ASÍ COMO EL 'PROYECTO E INSTALACIÓN DE EQUIPO Y CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS Y LABORATORIOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE SUS OBJETOS.						
NOMBRE DEL APODERADO LEGAL	JOSEPH BRUNO RUIZ	ESCRITURA PÚBLICA	26,575	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	26 DE FEBRERO DE 2010		
NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO EFRAIN MARTIN VIRUES Y LAZOS	NOTARÍA PÚBLICA	214 DEL DISTRITO FEDERAL		FOLIO MERCANTIL	N/D	
FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES	LA FECHA MÁXIMA DE ENTREGA DE LOS BIENES A ENTERA SATISFACCIÓN DE "EL INSTITUTO", SERÁ DE 90 (NOVENTA) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL DÍA NATURAL SIGUIENTE AL ACTO DE COMUNICACIÓN DE FALLO.	LUGAR ENTREGA DE LOS BIENES	EL LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES A ENTERA SATISFACCIÓN DE "EL INSTITUTO", SERÁN LOS SEÑALADOS EN LA "GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO" QUE SE AGREGA AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 3 (TRES)		PLAZO PARA PAGO	A LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA APROBACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL (CFDI) QUE REÚNA LOS REQUISITOS FISCALES ESTABLECIDOS EN LA LEY DE LA MATERIA.	

OBJETO DEL CONTRATO	IMPORTE SIN IVA	IVA
ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DEL PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS 2017, CUYAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES SE DESCRIBEN EN LOS ANEXOS 2 (DOS), 3 (TRES) Y 4 (CUATRO) DE ESTE CONTRATO.	\$3,906,886.38 (TRES MILLONES NOVECIENTOS SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 38/100 M.N.)	0% () 16% (X)

<p align="center">"EL INSTITUTO" INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</p> <p align="center"><i>[Firma]</i> JOSE ROBERTO FLORES BAÑUELOS Apoderado Legal</p>	<p align="center"><i>[Firma]</i> IB ROBERTO MANUEL LINARES ZAMORA Coordinador Biomédico del Distrito Federal Norte Administrador del Contrato</p>	<p align="center">"EL PROVEEDOR" RADIOLOGÍA Y ELECTRONICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.</p> <p align="center"><i>[Firma]</i> JOSEPH BRUNO RUIZ Apoderado Legal</p>
--	---	---

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

11/10/2017
 B/LINARES



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
17BI0218

ANEXO 1 (UNO)

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



EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 06 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

**SMITH'S
OPTICAL**





Lic. David Bacá Grande
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Presente

Ciudad de México, a 27 de julio de 2017

Oficio de solicitud del área requeriente: 095301120000017, 0352 y 0953011200/1424
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica solicita transferencia compensada de recursos entre diversos Programas y Proyectos de Inversión, asimismo la emisión de un Oficio de Liberación de Inversión por un importe de \$55,377,400 referente al presupuesto 2017 del programa Equipo Médico, para la adquisición de 52 bienes, correspondientes a la cartera señalada a continuación.

Capítulo Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2017

No.099001/6B3000/6B3000/117 328 / 1664

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: 50063
Unidad Responsable: GYR
Programa presupuestaria: K029
Fuente de financiamiento: 4
Importe del calendario fiscal: 2,466,500,002.00
Localización geográfica: No distribuido geográficamente

Información del HCT del IMSS
Tipo OLI: Adquisición
Proyecto PREI: 16090024
Aclarados: ACDO.AB3.HCT.310517/104.P.DF
ACDO.AB3.HCT.280616/256.P.DF
Asignación presupuestaria: 2,209,826,485.49
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 45 y 48 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 156 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 circular 099001670000/837, 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): 08 Nivel Central
Número de bienes: 52
Monto original con IVA: 55,377,400.00

(cincuenta y cinco millones trescientos setenta y siete mil cuatrocientos pesos 00/100 m.n.)

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

Por tanto, el monto señalado se ha registrado en el Sistema Financiero PREI Milenio para que la URG inicie los procesos de adquisición conforme el Anexo 1 que se adjunta, y con base en los artículos 63 y 69 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el numeral 7.1.20 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

Atentamente,
El Coordinador

José David Méndez Santa Cruz

SIN TEXTO





Anexo 1 Equipamiento 2017

Clave de Cartera SHCP : 160G0YR0091
No. solicitud de SHCP : 60083

No. de programa o proyecto PREI : 16080024
Cuenta contable PREI : 13350109

Nombre del programa o proyecto :

Programa de sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención a la salud del IMSS, 2017.

OLINo.: 328 / 1664

Clave COG	Número de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI (Million Presupuesto del Destino del Bien)		SAI		ID de Artículo	Descripción	PREI (Million Control de Compromisos)		Monto autorizado				
						Municipio	Ubicación	UFI	UFI			URIG	UFI	URIG	UFI	URIG	UFI	URIG
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320879	0000168806	3301	M.U. MED. FAMILIAR	ISMA, GRD.	12030001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320880	0000168807	3301	M.U. MED. FAMILIAR	ZHUATANEJO GRD.	12130001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	2	1,064,950.00	2,129,900.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320881	0000168808	3301	M.U. MED. FAMILIAR	APILCO DE JUAR	12020005	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	3	1,064,950.00	3,194,850.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320882	0000168809	3301	M.U. MED. FAMILIAR	AMECA, JAL.	14100001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320883	0000168810	3301	M.U. MED. FAMILIAR	QUANOUJARA JAL.	14010001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320884	0000168811	3301	M.U. MED. FAMILIAR	QUANOUJARA JAL.	14010001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320885	0000168812	3301	M.U. MED. FAMILIAR	MAR DE MORELIA	14200001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320886	0000168813	3301	M.U. MED. FAMILIAR	PONCHILAN JAL.	14200001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320887	0000168814	3301	M.U. MED. FAMILIAR	ZARAGOZA JAL.	14200001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320888	0000168815	3301	M.U. MED. FAMILIAR	DE LOS LAGOS, S.L.	14030001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	2	1,064,950.00	2,129,900.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320889	0000168816	3301	M.U. MED. FAMILIAR	MUQUJARA, JAL.	14030001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320890	0000168817	3301	M.U. MED. FAMILIAR	URO-CARDENAS, S.L.	17200001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320891	0000168818	3301	M.U. MED. FAMILIAR	MONTESERRAT, N.L.	200200	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320892	0000168819	3301	M.U. MED. FAMILIAR	OXACA, OAX.	21020001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320893	0000168820	3301	M.U. MED. FAMILIAR	TUXTEPEC, OAX.	21040001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320894	0000168821	3301	M.U. MED. FAMILIAR	ZARAGOZA, Q. RO.	24020001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320895	0000168822	3301	M. HOSPITAL GENERAL REGIONAL	CHIHUIHUI, SON.	27050001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320896	0000168823	3301	H.G.Z. No 1	TANCALA	30010001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320897	0000168824	3301	M.H.G.S.M.F. 6	TUXCALA	30010001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320898	0000168825	3301	M.H.G.S.M.F. 36	LA ANTIQUA	31000001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320899	0000168826	3301	M.H.G.Z. 8	CORPOBA	32020001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320900	0000168827	3301	M.H.G.S.M.F. 35	COMANILAPAN	32300001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320901	0000168828	3301	M.H.G.S.M.F. 22	HRINATILAN	32470001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	3	1,064,950.00	3,194,850.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320902	0000168829	3301	M.H.G.S.M.F. 16	OMESCALA	32080001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320903	0000168830	3301	H.G.S.Z.M.F. N. 12	CORPOBA	32130001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320904	0000168831	3301	M.H.G.S.M.F. 5	TIZMIN	30050002	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320905	0000168832	3301	M.H.G.S.M.F. 1	MOTUL, YUC.	35120001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320906	0000168833	3301	M.H.G.S.M.F. 1	MOTUL, YUC.	35120001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320907	0000168834	3301	M. UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR	CHIHUIHUI, SON.	27050001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320908	0000168835	3301	M. UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR	CHIHUIHUI, SON.	27050001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320909	0000168836	3301	M. UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR	CHIHUIHUI, SON.	27050001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320910	0000168837	3301	M. UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR	CHIHUIHUI, SON.	27050001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12320911	0000168838	3301	M. UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR	CHIHUIHUI, SON.	27050001	200200	531-824	0031	03	01	06330007	093001	2017009	1	1,064,950.00	1,064,950.00

DIVISION DE CONTABILIDAD

ANEXOS





DIRECCIÓN DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA

OLI No.: 328 / 1664

No. de programa o proyecto PREI: 16090024
Cuenta contable PREI: 13350109

Anexo 1 Equipamiento 2017
1650GYR0091
50083

Programa de sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención a la salud del IMSS, 2017.

Nombre del programa o proyecto :

cifras en pesos

Clave COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI-Minimum Presupuestado del Destino del Bien			PREI			PREI-Minimum Control de Compras			Monto autorizado							
						Municipio / Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPC-GBN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG Unheadin	LI	Centro de Costo	Periodo Ppal	No. de bienes	Precio Unitario en IVA	Importe Total con IVA
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232099	0000168793	3301	M. L. U MED FAMILIAR N.UM 48	COYACAN	34530001	352403	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232010	0000168607	3301	H.G.S.Z. N°12	JIS RIO COLORADO	02040001	020702	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M08	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232011	0000169143	3301	U.M.F. 16	MEXICALI	02010017	022402	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232012	0000168958	3301	H.G.Z.M.F. N° 18	TORREON	05090010	050203	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232013	0000168858	3301	H.G.S.Z.M.F. N° 6	PRAS DE LA FUEN	05060001	050401	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232014	0000168838	3301	H.G.S.L.B.Z. CON MF N° 21	DIRO DE LAS COL.	05080001	050402	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232015	0000168738	3301	H.G.S.L.B.Z. CON MF N° 27	MIZQUIZ. COAH.	05280001	050404	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232016	0000168839	3301	H.G.S.Z.M.F. N° 13	CD. ACUÑA	09110008	090701	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M08	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232017	0000168875	3301	UMF N° 88	PANOS ARIZPE	09010003	092402	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M08	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232018	0000168897	3301	UMF N° 70	SALTILLO	05030019	052406	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232019	0000168996	3301	H.G.O. N° 15	CHIHUAHUA	09010628	091301	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232020	0000168737	3301	M. H. GRAL. ZONA N.UM 8	CD. VALLES, S.L.P	25050001	250103	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	2	1,064,950.00	2,129,900.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232021	0000168736	3301	M. H. GRNECO-OBSTET. 2	AZCAPOTZALCO	36010002	361301	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232022	0000168868	3301	M. H. GRNECO-OBSTET. 23	MONTERREY, NL	20010001	201301	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	1232023	0000169037	3301	M. H. GRAL. ZONA MF N.UM 10	HAGO IKCUINTLA,	15040002	150201	200200	531-824	0031	03	01	16416	EQUIPO ULTRASONOGRAFO BASICO.	09	09530007	290000	2017M09	1	1,064,950.00	1,064,950.00
TOTAL:																	42,922,760.00	55,277,400.00				



1288

Lic. David Baca Grande
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Ciudad de México, a 29 de junio de 2017

Presente

Oficio de solicitud del área requerente: 099384612930/0251
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita la emisión de un Oficio de Liberación de Inversión por un monto de \$196,794,000.00; referente al presupuesto 2017 del programa Equipo Médico, para la adquisición de 39 bienes, correspondientes a la cartera señalada a continuación.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2017

No.099001/683000/6830/BMI17/ 187 / 1210

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: 50083
Unidad Responsable: GYR
Programa presupuestario: K029
Fuente financiamiento: 4
Importe del calendario fiscal: 2,000,000,000.00
Localización geográfica: No distribuido geográficamente

Información del HCT del IMSS
Tipo OLI: Adquisición
Proyecto PREI: 18090024
Acuerdos: ACDO.AS3.HCT.310517/104.P.DF
ACDO.AS3.HCT.280916/255.P.DF
Asignación presupuestaria: 1,822,224,894.76
Nombre del PPI: Equipo Médico

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

Se emite el presente OLI de conformidad a los artículos 35 y 48 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 156 fracción II y 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 circular 099001670000/837, 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.

ANEXOS
DIVISION DE CON

Unidad Responsable del Gasto (URG): 09 Nivel Central
Número de bienes: 39
Monto original con IVA: 196,794,000.00

(ciento noventa y seis millones setecientos noventa y cuatro mil pesos 00/100 m.n.)

Por tanto, el monto señalado se ha registrado en el Sistema Financiero PREI Millenium para que la URG inicie los procesos de adquisición conforme al Anexo 1 que se adjunta, y con base en los artículos 8 y 69 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el numeral 7.1.20 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE INFRAESTRUCTURA MÉDICA
RECORRIDO
29 JUN 2017
DIVISIÓN DE EQUIPAMIENTO MÉDICO

Atentamente,
El Coordinador

José David Méndez Santa Cruz

COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE INFRAESTRUCTURA MÉDICA
29 JUN 2017

**SYSTEMS
EXTD**





Lic. David Baca Grande
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Ciudad de México, a 29 de junio de 2017

Presente

Oficio de solicitud del área requeriente: 095324612030/0251
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita la emisión de un Oficio de Liberación de Inversión por un monto de \$196,794,000.00; referente al presupuesto 2017 del programa Equipo Médico, para la adquisición de 39 bienes, correspondientes a la cartera señalada a continuación.

Capítulo: Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2017

No.099001/8B3000/8B30/BM11/ 187 / 1210

- Ing. Israel Torres Serrano.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Estado de México Oriente /1
- M. en A.F. José Trinidad Rosas Olmedo.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Estado de México Poniente /1
- C.P. César Manuel Manríquez Solís.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Michoacán /1
- C.P. Paulina Rodríguez Nava.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Morelos /1
- C.P. Adolfo Ulloa Arteaga.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Nayarit /1
- C.P. Oscar Luis Molina Bernal.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Nuevo León /1
- Lic. Federico Javier Moctezuma Santamaria.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Oaxaca /1
- C.P. Manuel Sanromán Vázquez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Puebla /1
- Mtro. José Luis Páez Zamora.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Querétaro /1
- Lic. Rosalba Acerina Rivero Sabido.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Quintana Roo /1
- C.P. Claudia Margarita Rodríguez Torres.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal San Luis Potosí /1
- Lic. Ricardo Nicolás Berrelleza Pacheco.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Sinaloa /1
- C.P. Heriberto Verdugo Navarro.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Sonora /1
- C.P. Edna Georgina Castañeda Félix.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Tabasco /1
- Lic. José Abdo Schekalban Ongay.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Tamaulipas /1
- Lic. Julio César Figueroa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Tlaxcala /1
- C.P. Gloria Losada García.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Veracruz Norte /1
- C.P. Fernando Oejo Rodríguez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Veracruz Sur /1
- Lic. César Augusto Jiménez Flores.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Yucatán /1
- C.P. EVELLA Montañez Guzmán.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Zacatecas /1
- Lic. Maribel Guillermina Burgoa Tirado.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Norte del Distrito Federal (Ciudad de México) /1
- Mtro. Daniel Esteban Ramírez Garcén.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sur del Distrito Federal (Ciudad de México) /1

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

/1 Se comunica a través de la dirección electrónica establecida para la Delegación o UMAE: <http://11.254.15.166/Seguimiento/Dapif/Menu.html>
SICGC Se enviará por el Sistema Institucional de Control de Gestión de Correspondencia.

JDMSC/ART/EPC/APOR/MAG



Lic. David Baca Grande
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Ciudad de México, a 29 de junio de 2017

Presente

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0251
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita la emisión de un Oficio de Liberación de Inversión por un monto de \$196,794,000.00; referente al presupuesto 2017 del programa Equipo Médico, para la adquisición de 39 bienes, correspondientes a la cartera señalada a continuación.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2017

No.099001/6B3000/6B30/BMI17/ 187 / 1210

Normatividad del Programa de Inversión Física

En materia de obra pública y de adquisiciones de bienes muebles e inmuebles las Unidades Responsables del Gasto se abstendrán de convocar, adjudicar o contratar obras públicas o adquisiciones, arrendamiento o servicios relacionados con las mismas, cuando no cuenten con la autorización de inversión en los términos de las disposiciones aplicables.

Lo relativo a la celebración de contratos, ejecución de obras, adquisiciones de bienes muebles e inmuebles, deberá apegarse a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y demás legislación aplicable.

Es importante considerar las disposiciones contenidas en el "Decreto que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto, así como para la modernización de la Administración Pública Federal", además de los "Lineamientos para la aplicación y seguimiento de las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal", para la adquisición en materia de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).

Cabe precisar que, de acuerdo con lo ordenado en los artículos 42 fracción II y 107 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 42 de su Reglamento y, conforme a los "Lineamientos para el seguimiento del ejercicio de los programas y proyectos de inversión, proyectos de infraestructura productiva de largo plazo y proyectos de asociaciones público privadas, de la Administración Pública Federal" emitidos por la Unidad de Inversiones de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, tiene la obligatoriedad de reportar el **seguimiento de los programas y proyectos de inversión** a través de la División de Control y Seguimiento al Gasto de Inversión, asimismo la Información presentada deberá ser congruente con lo reportado en los distintos sistemas electrónicos de dicha Secretaría y el CompraNet de la Secretaría de la Función Pública, por lo que en caso de que no se turne la información del seguimiento del ejercicio de inversión dentro de los plazos establecidos, no se podrá solicitar el registro de cartera de nuevos programas y proyectos de inversión, ni realizar modificaciones a los ya registrados, hasta en tanto no se actualice su seguimiento.

Con copia para:

- Mtro. Jorge David Esquinca Anchondo.- Titular de la Unidad de Operación Financiera. (SIGGC)
- Lic. Armando Rivera Téllez.- Coordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SIGGC)
- Ing. Adrián Martínez de Luna.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Aguascalientes /1
- Lic. Sergio Antonio Rosete Weben.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Baja California /1
- C. Lorena Arreola Ulloa.- Encargada de la Jefatura de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Baja California Sur /1
- C.P. Jorge Arturo Pinto Ayala.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Campeche /1
- Lic. Rafael Eduardo Ayala Farias.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Coahuila /1
- Lic. Georgina Sánchez Alegría.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Colima /1
- Mtro. Ricardo Carrasco Reyes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Chiapas /1
- Lic. Victor Manuel Villa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Chihuahua /1
- C.P. Jorge Edwin Armstrong Cedillo.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Durango /1
- C.P. Gabriela de la Luz Hermosillo Javier.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Guanajuato /1
- C.P. Ángel Fajardo Torres.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Guerrero /1
- C.P. Luis Millot Mariscal.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Hidalgo /1
- Lic. Francisco Javier Rojas Paredes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Jalisco /1



Anexo 1 Equipamiento 2017

Clave de Cartera SHCP : 16090024
No. solicitud de SHCP : 50083

No. de programa o proyecto PREI : 16090024
Cuenta contable PREI : 13350109

OLI No.: 187 / 1210

Nombre del programa o proyecto : Programa de sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención a la salud del IMSS, 2017.

Clave COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI-Miembros Presupuestados del Desarrollo del Bien				PREI-Miembros Conceptos de Gasto				No. de Bienes	Precio Unitario con IVA	Importe Total con IVA								
						Municipio	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPO-GEN	ESP	DIF	VAR				Artículo	Descripción	URF	Ubicación	UI	Centro de Costo	Período Prial	
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238064	0000168060	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	DURANGO, DGO.	1010625	102402	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238065	0000168061	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	CELAYA, GTO.	1108004	110701	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238066	0000168133	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	ACAPULCO GRO.	1202001	122401	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238067	0000168202	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	TEPEAPULCO, HGO.	1307002	130204	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238068	0000168163	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	A. DE ALLENDE, H.	1310002	130205	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238069	0000168236	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	LAQUEPAQUE, JAL.	1448001	142442	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238070	0000168059	801	M.H.G.R. 198	ECATEPEC	1554005	150502	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238071	0000168200	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	MORELIA, MICH.	1703009	170103	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238072	0000168062	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	ZACATEPEC, MOR.	1815001	180202	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238073	0000168237	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	TEPEC, NAY.	1801004	182401	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238074	0000168134	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	LIMARES, N.L.	2007001	200403	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238075	0000168231	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	TALUCIA DEL CAM.	2102022	212402	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238076	0000168135	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	PUEBLA, PUE.	2201004	222402	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238077	0000168164	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	QUERETARO, QRO.	2301020	232402	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238078	0000168063	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	QUERETARO, QRO.	2309001	232419	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238079	0000168100	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	BENITO JUAREZ	2407001	242426	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238080	0000168101	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	ISFOTOSI, SAN S	2501010	252402	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238101	0000168204	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	CULIACAN, SIN.	2601002	262401	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238102	0000168282	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	CAJEME, SON.	2705011	272407	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238103	0000168019	801	M.H.G.M.F. 2	CARDENAS	2802002	280103	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238104	0000168064	801	M.U MED FAMILIAR, M.H.GRAL ZONA 4A	C.D. MADERO	2904004	292411	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238105	0000168205	801	H.G.Z.M.F. 1	TLAXCALA	3007003	300101	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238106	0000168102	801	M UNIDAD DE MEDICINA FAM.65	XALAPA	3102014	312405	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238107	0000168206	801	M.H.G.Z.M.F. 36	COATEPEC, OAX.	3245001	320202	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238108	0000168136	801	M UNIDAD DE MEDICINA FAM.59	ATLACATEPEC, OAX.	3307001	330101	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238109	0000168165	801	M.H.G.Z.M.F. 1	ATLACATEPEC, OAX.	3307001	330102	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00
53101	Equipo médico y de laboratorio	12238110	0000168105	801	M UNIDAD DE MEDICINA FAM.35	ATLACATEPEC, OAX.	3307001	330105	20200	531-341	2487	03	01	11824	C	MASTOGRAFIA DIGITAL DE CAMPO	08	08530007	089001	280000	2017M08	1	5,046,000.00	5,046,000.00

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
17BI0218

ANEXO 2 (DOS)

**"CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO, TÉRMINOS Y
CONDICIONES"**

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 19 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

SIN TEXTO





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

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

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Presente.

ANEXO 1.1 Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENERICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-018GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	18	CATALOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW9130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 1 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<ol style="list-style-type: none"> 1. Definición <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Equipo fijo para realizar estudios radiológicos de glándula mamaria con sistema digital de campo completo. 2. Descripción <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Generador de Rayos "X" de alta frecuencia o multipulsos: <ol style="list-style-type: none"> 2.1.1. Potencia de 4 kW o mayor 2.1.2. Rango de mAs de 5 o menor a 400 o mayor 2.1.3. Rango de kV de 23 o menor a 35 o más, con incrementos de 1 kV 2.2. Tubo de rayos "X" de molibdeno o tungsteno <ol style="list-style-type: none"> 2.2.1. Capacidad calorífica del ánodo de 160,000 HU o mayor 2.2.2. Selección automática de filtros para mastografía de al menos uno de los siguientes: Plata, Molibdeno y Rhodio, Rhodio y Plata, Rodhio y Aluminio, Aluminio. 2.2.3. Control automático de exposición 2.2.4. Distancia foco-objetivo o SID o FFD de 65 cm o 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Definición <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Equipo fijo para realizar estudios radiológicos de glándula mamaria con sistema digital de campo completo. 2. Descripción <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Generador de Rayos "X" de alta frecuencia: Giotto Class Datos Técnicos pp. 6 <ol style="list-style-type: none"> 2.1.1. Potencia de 5 kW Giotto Class Datos Técnicos pp. 6 2.1.2. Rango de mAs de 2 a 600 Giotto Class Datos Técnicos pp. 6 2.1.3. Rango de kV de 22 a 49, con incrementos de 1 kV Giotto Class Datos Técnicos pp. 6 2.2. Tubo de rayos "X" de tungsteno Giotto Class Datos Técnicos pp. 7 <ol style="list-style-type: none"> 2.2.1. Capacidad calorífica del ánodo de 300,000 HU Giotto Class Datos Técnicos pp. 7 2.2.2. Selección automática de filtros para mastografía de: Plata (Ag). Giotto Class Datos Técnicos pp. 7 <i>Según junta de aclaraciones id DEM 6001</i>
--	--



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	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PWS130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 2 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>mayor</p> <p>2.2.5. Con colimador automático o selección del diafragma automático</p> <p>2.3. Brazo o Gantry con movimientos de rotación o vertical motorizados</p> <p>2.3.1. Rotación 180°/100° o mayor (280° o mayor)</p> <p>2.3.2. Vertical de 55 cm o mayor</p> <p>2.4. Sistema de compresión motorizado y manual</p> <p>2.5. Plato o placa o paleta de compresión de 18 x 23 cm o mayor y de 24 x 26 cm o mayor.</p> <p>2.6. Dos Paleta de compresión tipo cono o spot de distinto tamaño</p> <p>2.7. Paleta con ventana graduada o abierta o fenestrada o perforada para marcaje y toma de biopsia</p> <p>2.8. Detector</p> <p>2.8.1. De selenio amorfo (a-Se) o silicio amorfo (a-Si) o Ioduro de Cesio o de silicio</p> <p>2.8.2. Profundidad o rango dinámico de 13 bits o mayor</p> <p>2.8.3. Matriz de al menos 2300 x 3000 pixeles o</p>	<p>2.2.3. Control automático de exposición Giotto Class Datos Técnicos pp. 7</p> <p>2.2.4. Distancia foco-objetivo o SID o FFD de 69 cm Giotto Class Datos Técnicos pp. 8</p> <p>2.2.5. Con colimador automático Giotto Class Datos Técnicos pp. 8</p> <p>2.3. Brazo con movimientos de rotación y vertical motorizados: Giotto Class Datos Técnicos pp. 8</p> <p>2.3.1. Rotación 180°/180° (360°) Giotto Class Datos Técnicos pp. 8</p> <p>2.3.2. Vertical de 63 cm Giotto Class Datos Técnicos pp. 8</p> <p>2.4. Sistema de compresión motorizado y manual Giotto Class Datos Técnicos pp. 9</p> <p>2.5. Paleta de compresión de 18 x 24 cm y de 24 x 30 cm. Giotto Class Datos Técnicos pp. 13</p> <p>2.6. Dos Paleta de compresión spot de distinto tamaño: 1 redonda de 5cm y 1 cuadrada de 10 cm Giotto Class Datos Técnicos pp. 13</p> <p>2.7. Paleta con ventana graduada para marcaje y toma 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 0959, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 9672.
 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 12 Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-018GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX560, Manual EIZO GX560, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW9130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 3 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>mayor</p> <p>2.8.4. Tamaño de 23 cm o mayor x 26 cm o mayor</p> <p>2.8.5. Tamaño de pixel de 100 micrones o menor</p> <p>2.8.6. DQE de 65% o resolución de 3.5 lp/mm o mayor para 2D y 3D (crecimiento a 3D)</p> <p>2.9. Estación de adquisición (Incluir marca y modelo):</p> <p>2.9.1. Pantallas LCD o TFT de 21" o mayor</p> <p>2.9.1.1. Matriz de 2MP o mayor. <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.2. Almacenamiento en disco duro de 500 GB o mayor <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.3. Interfase de red Ethernet 100/1000 base T <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.4. Estándares DICOM con las siguientes clases de servicio habilitado para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento) <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta</i></p>	<p>biopsia Giotto Class Datos Técnicos pp. 14</p> <p>2.8. Detector Giotto Class Datos Técnicos pp. 6</p> <p>2.8.1. De selenio amorfo (a-Se) Giotto Class Datos Técnicos pp. 6</p> <p>2.8.2. Profundidad o rango dinámico de 14 bits Giotto Class Datos Técnicos pp. 6</p> <p>2.8.3. Matriz de 2816 x 3584 pixeles Giotto Class Datos Técnicos pp. 6</p> <p>2.8.4. Tamaño de 24 cm x 30 cm Giotto Class Datos Técnicos pp. 6</p> <p>2.8.5. Tamaño de pixel de 85 micrones Giotto Class Datos Técnicos pp. 6</p> <p>2.8.6. DQE de 65% para 2D y 66% para 3D (crecimiento a 3D) Giotto Class Datos Técnicos pp. 6</p> <p>2.9. Estación de adquisición (Marca: I.M.S., modelo A.W.S): Giotto Class Datos Técnicos pp. 5, 10</p> <p>2.9.1. Pantallas LCD TFT de 21.3" Giotto Class Datos Técnicos pp. 5, 10</p> <p>2.9.1.1. Matriz de 2MP. Giotto Class Datos</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	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW9130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 4 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p><i>de aclaraciones</i></p> <p>2.9.4.1. DICOM Verification <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.4.2. DICOM Storage <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.4.3. DICOM Storage Commitment <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.4.4. DICOM Worklist <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.4.5. DICOM Print Management <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.4.6. DICOM Media Storage <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.4.7. DICOM MPPS (Modality Performed</p>	<p>Técnicos pp. 5, 10</p> <p>2.9.2. Almacenamiento en disco duro de 1 TB Giotto Class Datos Técnicos pp. 10</p> <p>2.9.3. Interfase de red Ethernet 100/1000 base T Giotto Class Datos Técnicos pp. 10</p> <p>2.9.4. Estándares DICOM con las siguientes clases de servicio habilitado para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento) Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 8, Se anexa carta de fabricante de cumplimiento</p> <p>2.9.4.1. DICOM Verification Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11</p> <p>2.9.4.2. DICOM Storage Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11</p> <p>2.9.4.3. DICOM Storage Commitment Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11</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.

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENERICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-EB-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATALOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW8130
CANTIDAD	38	FABRICAN TE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 5 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>Procedure Step) <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.5. Sistema de almacenamiento de imágenes en DVD <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.9.5.1. Software para almacenar estudios compatibles con especificación DICOM, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.10. Con crecimiento a futuro, con la totalidad de hardware y software necesarios para efectuar Tomosíntesis o 3D <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>2.11. Magnificador digital y/o geométrico de 1.5x a 1.8x o mayor <i>Se modifica numeración según precisión no. 30 de la junta de aclaraciones</i></p> <p>3. Accesorios</p>	<p>2.9.4.4. DICOM Worklist Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11</p> <p>2.9.4.5. DICOM Print Management Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11, 14</p> <p>2.9.4.6. DICOM Media Storage Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11, 46</p> <p>2.9.4.7. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step) Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11</p> <p>2.9.5. Sistema de almacenamiento de imágenes en DVD Giotto Class Datos Técnicos pp. 10, 13. Dicom Conformance Statement pp. 13</p> <p>2.9.5.1. Software para almacenar estudios compatibles con especificación DICOM, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM Giotto Class Datos Técnicos pp.</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	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadICS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW9130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>3.1. Estación de trabajo (Incluir marca y modelo):</p> <p>3.1.1. Dos pantallas LCD o TFT de 21" o mayor con matriz de 5 MP y sensor integrado para calibración (Incluir marca y modelo)</p> <p>3.1.2. Pantalla LCD o TFT de 19" o mayor</p> <p>3.1.3. Herramientas dedicadas para mastografía para 2D y 3D (anexar carta de fabricante de cumplimiento):</p> <p>3.1.4. Almacenamiento en Disco Duro de 1 TB o mayor.</p> <p>3.1.5. Interfase de red Ethernet 100/1000 base T</p> <p>3.1.6. Estandar DICOM con las siguientes clases de servicio habilitado para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento)</p> <p>3.1.6.1. DICOM Verification</p> <p>3.1.6.2. DICOM Storage</p> <p>3.1.6.3. DICOM Query/Retrieve</p> <p>3.1.6.4. DICOM Print Management</p> <p>3.1.6.5. DICOM Media Storage</p> <p>3.1.7. Sistema de almacenamiento de imágenes en</p>	<p>13, Dicom Conformance Statement pp. 13</p> <p>2.10. Con crecimiento a futuro, con la totalidad de hardware y software necesarios para efectuar Tomosíntesis o 3D Giotto Class Datos Técnicos pp. 2, 5, 13</p> <p>2.11. Magnificador geométrico de 1.8x Giotto Class Datos Técnicos pp. 13</p> <p>3. Accesorios</p> <p>3.1. Estación de trabajo (Marca IMS, Modelo: RWS) Giotto Class Datos Técnicos pp. 12, 14</p> <p>3.1.1. Dos pantallas LCD TFT de 21.3" con matriz de 5 MP (2048x2560) y sensor integrado para calibración (Marca: EIZO, modelo: RadiForce GX550) Giotto Class Datos Técnicos pp. 12, Folleto monitor EIZO GX550 pp. 1, 2. Manual EIZO GX550 pp. 1, 10, Manual de Usuario RadICS pp. 8, 11, 19</p> <p>3.1.2. Pantalla LCD TFT de 21.5" con resolución de pantalla de 1920x1080 pixeles Folleto monitor DELL pp. 1, 2</p>
--	---



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

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

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

México D. F. a 06 de Septiembre de 2017

ANEXOS
DIVISION DE CONTRA

Presente.

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PWB130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 7 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>DVD</p> <p>3.1.8. Software para almacenar estudios compatibles con especificación DICOM, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM</p> <p>3.2. Soporte para el dispositivo de toma de biopsia</p> <p>3.3. Unidad de energía ininterrumpible UPS de al menos 10 minutos a plena carga para todo el equipo de mastografía y uno para los equipos de cómputo. (Incluir marca y modelo).</p> <p>4. Consumibles</p> <p>4.1. 100 DVD</p> <p>5. Refacciones:</p> <p>5.1. Según marca y modelo.</p> <p>6. Instalación</p> <p>6.1. Alimentación eléctrica</p> <p>6.2. La que maneja 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>3.1.3. Herramientas dedicadas para mastografía para 2D y 3D (anexar carta de fabricante de cumplimiento): Giotto Class Datos Técnicos pp. 13, Se anexa carta de fabricante de cumplimiento</p> <p>3.1.4. Almacenamiento en Disco Duro de 2 TB. Giotto Class Datos Técnicos pp. 12</p> <p>3.1.5. Interfase de red Ethernet 100/1000 base T Giotto Class Datos Técnicos pp. 12</p> <p>3.1.6. Estandar DICOM con las siguientes clases de servicio habilitado para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento) Giotto Class Datos Técnicos pp.11, Dicom Conformance Statement pp. 8, Se anexa carta de fabricante de cumplimiento</p> <p>3.1.6.1. DICOM Verification Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11</p> <p>3.1.6.2. DICOM Storage Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance</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	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW9130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 8 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<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 TUV</p> <p>8.1.3. Carta del fabricante en la que especifique que el equipo cumple con la NOM-229-SSA1-2002</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 Canada o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen</p>	<p>Statement pp. 11</p> <p>3.1.6.3. DICOM Query/Retrieve Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11</p> <p>3.1.6.4. DICOM Print Management Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11, 14</p> <p>3.1.6.5. DICOM Media Storage Giotto Class Datos Técnicos pp. 11, Dicom Conformance Statement pp. 11, 46</p> <p>3.1.7. Sistema de almacenamiento de imágenes en DVD Giotto Class Datos Técnicos pp. 12, 13. Dicom Conformance Statement pp. 13</p> <p>3.1.8. Software para almacenar estudios compatibles con especificación DICOM, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM Giotto Class Datos Técnicos pp. 13, Dicom Conformance Statement pp. 13</p> <p>3.2. Soporte para el dispositivo de toma de biopsia Se elimina este punto según precisión no. 30 de la junta</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 8950, (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	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW9130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 9 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

de aclaraciones

3.3. Unidad de energía ininterrumpible UPS de 10 minutos a plena carga para todo el equipo de mastografía, uno para los equipos de cómputo con respaldo de 10 min. (Marca: Eaton modelo: 9PX para todo el equipo, Marca: Eaton modelo: PW9130 para los equipos de computo). FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas pp. 1, 3. Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA pp. 1. Folleto UPS EATON PW9130 pp. 1, 3. Giotto Class Datos Técnicos pp. 14

4. Consumibles

4.1. 100 DVD Folleto DVD

5. Refacciones: **Se incluyen de acuerdo a las bases de licitación y junta de aclaraciones**

5.1. Según marca y modelo.

6. Instalación **Se Incluye de acuerdo a las bases de licitación y junta de aclaraciones**

6.1. Alimentación eléctrica

6.2. La que maneja la unidad médica a 60 Hz Giotto Class Datos Técnicos pp. 12



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	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW9130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 10 de 11

	<p>7. Mantenimiento (Garantía de 48 meses de los bienes) <i>Se incluye de acuerdo a las bases de licitación y junta de aclaraciones</i></p> <p>7.1. Preventivo <i>Se incluyen de acuerdo a las bases de licitación y junta de aclaraciones</i></p> <p>7.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria <i>Se incluyen de acuerdo a las bases de licitación y junta de aclaraciones</i></p> <p>8. Normas y Estándares (Documentos vigentes) <i>Se anexan normas y estándares</i></p> <p>8.1. Para bienes nacionales e internacionales:</p> <p>8.1.1. Registro Sanitario (0293E2016 SSA)</p> <p>8.1.2. Certificado ISO 9001:2008 o ISO 13485 o TUV (ISO13485: 9124.IMS2, ISO 9001:2008: 9120. IMS1)</p> <p>8.1.3. Carta del fabricante en la que especifique que el equipo cumple con la NOM-229-SSA1-2002, Se anexa carta de fabricante de cumplimiento</p> <p>8.2. Para bienes nacionales:</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	531.341.2487.03.01	FECHA IMPR.:	27/03/2017
CLAVE PREI	0000000000011824	HORA IMP.:	11:33:46
NOMBRE GENÉRICO			
MASTOGRAFÍA DIGITAL DE CAMPO COMPLETO, UNIDAD RADIOLÓGICA PARA			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	IMS
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	Giotto Class
PARTIDA	19	CATÁLOGO	Giotto Class Datos Técnicos, Dicom Conformance Statement, Folleto monitor EIZO GX550, Manual EIZO GX550, Manual de Usuario RadiCS, Folleto monitor DELL, Folleto DVD, FOLLETO UPS EATON 9PX 11 KVA Especificaciones Técnicas, Folleto UPS EATON 9PX 11 KVA, Folleto UPS EATON PW9130
CANTIDAD	38	FABRICANTE	IMS GIOTTO S.P.A

Hoja 11 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

	8.2.1. Certificado de buenas prácticas de fabricación 8.3. Para bienes internacionales: 8.3.1. Certificado FDA o Health Canada o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen (CE: 1928/MDD)
--	---

ATENTAMENTE.

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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATACION





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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-EB-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATALOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 1 de 12

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 o independientes.
 - 2.3. Rango dinámicos del sistema de 200 dB o mayor
 - 2.4. **Modos:**
 - 2.4.1. Bidimensional con modo M simultáneo con 900 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 10,000 Hz o mayor.
 - 2.4.4. Doppler continuo con velocidad PRF de 40,000 Hz o mayor. Según Junta de aclaraciones precisión Técnica No. 34
 - 2.4.5. Sistema de angio o mapeo de perfusión a color o doppler de poder.

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. MyLabSeven Datos de Producto pp. 3, Guía Introductiva capítulo 5 pp. 5-1, 5-5
 - 2.2. Con 72,442 canales de procesamiento digital, independientes. MyLabSeven Datos de Producto pp. 6
 - 2.3. Rango dinámicos del sistema de 240 dB MyLabSeven Datos de Producto pp. 4, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observaciones capítulo 1 pp. 1-5
 - 2.4. **Modos:** MyLabSeven Datos de Producto pp. 4
 - 2.4.1. Bidimensional con modo M simultáneo con 2,183 cuadros segundos (Hz). MyLabSeven Datos de Producto pp. 4, 5, 6, Guía introductiva MyLabSeven, capítulo 5 pp. 5-7
 - 2.4.2. Con modo Doppler Color y Doppler de poder,



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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENERICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 2 de 12

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<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. Modo triplex en tiempo real.</p> <p>2.8. Selección de 5 puntos focales o mayor.</p> <p>2.9. Con programa de reducción del ruido o imagen adaptativa en tiempo real.</p> <p>2.10. Con optimización automática de la imagen 2D al oprimir un botón en tiempo real.</p> <p>2.11. Con optimización automática al oprimir un botón del doppler espectral.</p> <p>2.12. Zoom en tiempo real de 8X o mayor y/o alta definición(HD).</p> <p>2.13. Con memoria de imagen cuadro por cuadro como mínimo de 1,000 cuadros o 200 MB o mayor para la revisión de las imágenes.</p> <p>2.14. Monitor plano LCD o LED u OLED a color de 19" o mayor.</p> <p>2.15. Teclado alfanumérico y pantalla (touch screen) de 8.4 pulgadas o mayor integrado al tablero de control con interface en español.</p>	<p>Angio. MyLabSeven Datos de Producto pp. 5. Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observaciones capítulo 4 pp. 4-1.</p> <p>2.4.3. Doppler pulsado con velocidad PRF de 41,700 Hz. MyLabSeven Datos de Producto pp. 5, 6</p> <p>2.4.4. Doppler continuo con velocidad PRF de 53,500 Hz. MyLabSeven Datos de Producto pp. 5, 6 <i>Según Junta de aclaraciones precisión Técnica No. 34</i></p> <p>2.4.5. Sistema de angio o mapeo de perfusión a color o doppler de poder. MyLabSeven Datos de Producto pp. 5, 6, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observacione capítulo 4 pp. 4-1, 4-4</p> <p>2.5. Imágenes panorámicos de campo visual extendido. MyLabSeven Datos de Producto pp. 13, Manual de operaciones avanzadas Sección Vpan capítulo 1 pp. 1.1</p> <p>2.6. Imágenes armónicas en modo B y color en las variables penetración, resolución o inversión de</p>
---	--



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

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

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

México D.F. a 16 de Septiembre de 2017

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATACION

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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-018GYR040-EB-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 3 de 12

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

- 2.16. Salida de video.
- 2.17. Programa completo de reportes y cálculos: Vasculares, Ginecológicas, Pediátricos, Obstétricos, Abdominales y musculo esquelético y partes pequeñas.
- 2.18. Que permita la inclusión de protocolos asistidos o configurables por el usuario para optimizar flujo de trabajo.
- 2.19. Trazo automático del espectro Doppler con cálculos de índice de pulsatilidad, resistividad como mínimo.
- 2.20. Con capacidad de crecimiento para programa de ecorealizadores o medios de contraste.
- 2.21. Capacidad de escalamiento de hardware y software.
- 2.22. Almacenamiento interno con capacidad de 500 GB o mayor.
- 2.23. Interface de red Ethernet 100/1000 base T.
- 2.24. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento):
 - 2.24.1. DICOM Verification.
 - 2.24.2. DICOM Storage Commitment.
 - 2.24.3. DICOM Storage.

pulsos disponibles en todos transductores ofertados. MyLabSeven Datos de Producto pp. 5, 12, 15, 16, 18. Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observaciones capítulo 1 pp. 1-9 *Según junta de aclaraciones idDEM 6008*

- 2.7. Modo triplex en tiempo real. MyLabSeven Datos de Producto pp. 5
- 2.8. Selección de 8 puntos focales. MyLabSeven Datos de Producto pp. 4, 5, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observaciones capítulo 1 pp. 1-8 *Según junta de aclaraciones idDEM 6009*
- 2.9. Con programa de reducción del ruido o imagen adaptativa en tiempo real. MyLabSeven Datos de Producto pp. 14, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observaciones capítulo 1 pp. 1-6
- 2.10. Con optimización automática de la imagen 2D al oprimir un botón en tiempo real. MyLabSeven Datos de Producto pp.3, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección de optimización de imágenes y



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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 4 de 12

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>2.24.4. DICOM Print Management.</p> <p>2.24.5. DICOM Media Storage.</p> <p>2.24.6. DICOM Worklist.</p> <p>2.24.7. DICOM Query/retrieve,</p> <p>2.24.8. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)</p> <p>2.25. Unidad de almacenamiento por medio de CD o DVD y puerto USB integrados al equipo</p> <p>2.25.1. Software para almacenar estudios, incluyendo visor de imágenes compatibles con DICOM.</p> <p>2.26. Imagen trapezoidal o convexo virtual o sector extendido.</p> <p>2.27. Imagen compuesta o composición espacial con múltiples niveles seleccionables por el usuario.</p> <p>2.28. Elastografía cualitativa de compresión esfuerzo o manual (strain).</p> <p>2.29. Todos los transductores deberán contar con las siguientes características: electrónicos, multifrecuencia o banda ancha:</p> <p>2.29.1. Lineal con el rango de 5 MHz o menor a 12 MHz o mayor para estudios vasculares, partes</p>	<p>anotación de observaciones pp. v, capítulo 1 pp. 1-1, 1-4</p> <p>2.11. Con optimización automática al oprimir un botón del doppler espectral. MyLabSeven Datos de Producto pp. 3, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observaciones, capítulo 3 pp. 3-1, 3-4</p> <p>2.12. Zoom en tiempo real de 36x niveles para una magnificación de hasta 5.25 veces y alta definición (HD). MyLabSeven Datos de Producto pp. 6, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección de optimización de imágenes y anotación de observaciones capítulo 1 pp. 1-3</p> <p>2.13. Con memoria de imagen cuadro por cuadro de 1,000 cuadros y 2 GB para la revisión de las imágenes. MyLabSeven Datos de Producto pp. 7, Guía introductiva MyLabSeven, capítulo 7 pp. 7-8, 7-9, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección archivado capítulo 2 pp. 2-9</p> <p>2.14. Monitor plano LCD a color de 19". MyLabSeven Datos de Producto pp. 4, Guía introductiva MyLabSeven capítulo 4 pp.4-2, capítulo 12 pp. 12-4</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 8959, (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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 5 de 12

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

<p>pequeñas, musculo esquelético con frecuencias armónicas.(Incluir número de parte o modelo)</p> <p>2.29.2. Convexo o curvilíneo con el rango de 2 MHz o menor a 5 MHz o mayor como mínimo, con frecuencias armónicas. (Incluir número de parte o modelo)</p> <p>2.29.3. 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 número de parte o modelo).</p> <p>2.30.Gabinete interconstruido para transporte del equipo con ruedas con freno, Gabinete con espacio para guarda de accesorios y porta transductor.</p> <p>2.31.Panel de control con ajuste de altura y rotación variable seleccionable por el usuario</p> <p>3. Accesorios:</p> <p>3.1. UPS de doble conversión con supresor de picos con capacidad de respaldo de 15 minutos (Incluir marca y modelo).</p> <p>4. Consumibles:</p> <p>4.1. Fundas desechables protectoras para el transductor intracavitario 50 piezas.</p>	<p>2.15. Teclado alfanumérico y pantalla (touch screen) de 8.9 pulgadas integrado al tablero de control con interface en español. MyLabSeven Datos de Producto pp. 3, 4, 8. Guía introductiva MyLabSeven, capítulo 12 pp. 12-4, 12-5</p> <p>2.16. Salida de video. MyLabSeven Datos de Producto pp. 7, Guía introductiva MyLabSeven, capítulo 12 pp. 12-4</p> <p>2.17. Programa completo de reportes y cálculos: Vasculares, Ginecológicas, Pediátricos, Obstétricos, Abdominales y musculo esquelético y partes pequeñas. MyLabSeven Datos de Producto pp. 10, Guía introductiva MyLabSeven, capítulo 12 pp. 12-1</p> <p>2.18. Que permita la inclusión de protocolos asistidos y configurables por el usuario para optimizar flujo de trabajo. MyLabSeven Datos de Producto pp. 3 , Guía introductiva MyLabSeven, capítulo 8 pp. 8-1</p> <p>2.19. Trazo automático del espectro Doppler con cálculos de índice de pulsatilidad, resistividad. MyLabSeven Datos de Producto pp. 12, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección cálculos capítulo 4 pp. 4-1, 4-3</p>
--	---

ANEXOS
DIVISION DE CON



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	0000000000016416	HORA IMPR.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 6 de 12

<p>4.2. Gel para ultrasonido 4 litros.</p> <p>4.3. 100 DVD y 100 CD.</p> <p>5. Refacciones:</p> <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 Canada o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen.</p>	<p>2.20. Con capacidad de crecimiento para programa de ecorealizadores o medios de contraste. MyLabSeven Datos de Producto pp. 13, Guía Introductiva capítulo 12 pp. 12-2</p> <p>2.21. Capacidad de escalamiento de hardware y software. MyLabSeven Datos de Producto pp. 10</p> <p>2.22. Almacenamiento interno con capacidad de 500 GB. MyLabSeven Datos de Producto pp. 7</p> <p>2.23. Interface de red Ethernet 100/1000 base T. MyLabSeven Datos de Producto pp. 7</p> <p>2.24. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento): MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2 de 289, Se anexa carta de fabricante de cumplimiento</p> <p>2.24.1. DICOM Verification. MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 7 de 289</p> <p>2.24.2. DICOM Storage Commitment. MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2 de 289</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	0000000000018416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 7 de 12

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

ANEXOS
DIVISION DE CONT

- 2.24.3. DICOM Storage. MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 15 de 289
- 2.24.4. DICOM Print Management. MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2 de 289
- 2.24.5. DICOM Media Storage. MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 53 de 289
- 2.24.6. DICOM Worklist. MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2, 7 de 289
- 2.24.7. DICOM Query/retrieve, MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 8 de 289
- 2.24.8. DICOM MPPS (Modality Perfomed Procedure Step) MyLabSeven Datos de Producto pp. 8, Dicom Conformance Statement pp. 2 de 289
- 2.25. Unidad de almacenamiento por medio de CD y DVD y puerto USB integrados al equipo MyLabSeven Datos de Producto pp. 7, 15, Guía introductiva MyLabSeven capítulo 4 pp. 4-2, 4-3, Dicom Conformance



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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 8 de 12

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

	<p>Statement pp. 53 de 289</p> <p>2.25.1. Software para almacenar estudios, incluyendo visor de imágenes compatibles con DICOM. MyLabSeven Datos de Producto pp.15, Dicom Conformance Statement pp. 2, 22 de 289</p> <p>2.26. Imagen trapezoidal o convexo virtual o sector extendido. MyLabSeven Datos de Producto pp. 13, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observaciones capítulo 1 pp. 1-3</p> <p>2.27. Imagen compuesta o composición espacial con múltiples niveles seleccionables por el usuario. MyLabSeven Datos de Producto pp. 14, Manual de operaciones avanzadas MyLabSeven, sección optimización de imágenes y anotación de observaciones capítulo 1 pp. 1-7</p> <p>2.28. Elastografía cualitativa de compresión esfuerzo o manual (strain). MyLabSeven Datos de Producto pp. 14, Manual de operaciones avanzadas, sección ElaXto, capítulo 1 pp. 1-1, capítulo 2 pp. 2-1</p> <p>2.29. Todos los transductores deberán contar con las siguientes características: electrónicos,</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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 9 de 12

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

- multifrecuencia: MyLabSeven Datos de Producto pp. 5
- 2.29.1. Lineal con el rango de 4 MHz a 13 MHz para estudios vasculares, partes pequeñas, musculo esquelético con frecuencias armónicas. (Marca: Esaote, Modelo: SL1543) MyLabSeven Datos de Producto pp. 12, 16, Guía introductiva MyLabSeven, capítulo 3 pp. 3-4, 3-5, 3-11
- 2.29.2. Convexo o curvilíneo con el rango de 1 MHz a 8 MHz, con frecuencias armónicas. (Marca: Esaote, Modelo: AC2541) MyLabSeven Datos de Producto pp. 12, 15
- 2.29.3. Transductor intracavitario con el rango de 3 MHz a 9 MHz, con campo de visión de 200°, con frecuencias armónicas (Marca: Esaote, Modelo: SE3123). MyLabSeven Datos de Producto pp. 12, 18
- 2.30. Gabinete interconstruido para transporte del equipo con ruedas con freno, gabinete con espacio para guarda de accesorios y porta transductor. MyLabSeven Datos de Producto pp. 3, Guía introductiva capítulo 4 pp. 4-3



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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-018GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATALOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

Hoja 10 de 12

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

	<p>2.31. Panel de control con ajuste de altura y rotación variable seleccionable por el usuario MyLabSeven Datos de Producto pp. 3, Guía introductiva MyLabSeven, capítulo 4 pp. 4-9</p> <p>3. Accesorios:</p> <p>3.1. UPS de doble conversión con supresor de picos con capacidad de respaldo de 40 minutos (Marca: Eaton, 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. MyLabSeven Datos de Producto pp. 21</p> <p>4.2. Gel para ultrasonido 4 litros. MyLabSeven Datos de Producto pp. 21</p> <p>4.3. 100 DVD y 100 CD. Folleto CD, Folleto DVD.</p> <p>5. Refacciones: Se incluyen en la propuesta de acuerdo a lo solicitado en bases y junta de aclaraciones</p> <p>5.1. Según marca y modelo.</p> <p>6. Instalación: Se incluye en la propuesta de acuerdo a lo solicitado en bases y junta de aclaraciones</p> <p>6.1. Alimentación eléctrica.</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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-018GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introductiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 11 de 12

	<p>6.2. La que maneje la unidad médica a 60 Hz. MyLabSeven Datos de Producto pp. 9</p> <p>7. Mantenimiento. (Garantía del bien de 36 meses) <i>Se incluyen en la propuesta de acuerdo a lo solicitado en bases y junta de aclaraciones</i></p> <p>7.1. Preventivo <i>Se incluyen en la propuesta de acuerdo a lo solicitado en bases y junta de aclaraciones</i></p> <p>7.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria. <i>Se incluyen en la propuesta de acuerdo a lo solicitado en bases y junta de aclaraciones</i></p> <p>8. Normas y Estándares. (Documentos vigentes) <i>Se anexan normas y estándares vigentes</i></p> <p>8.1. Para bienes nacionales e internacionales:</p> <p>8.1.1. Registro sanitario. (2272E2013 SSA)</p> <p>8.1.2. Certificado ISO 9001:2008 o ISO 13485 o TÜV (ISO 9001:2008: 50 100.13057, ISO13485: 16 0895545001)</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 Canada o CE o JIS o su</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	0000000000016416	HORA IMP.:	09:43:18
NOMBRE GENÉRICO			
ULTRASONÓGRAFO BÁSICO			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.	MARCA	ESAOTE
LICITACIÓN	LA-019GYR040-E8-2017	MODELO	MYLABSEVEN
PARTIDA	35	CATÁLOGO	MyLabSeven Datos de Producto, Guía Introdutiva, Manual de operaciones avanzadas, Sección VPan, DICOM Conformance Statement, Folleto UP EATON, Folleto supresor de picos, Folleto CD, Folleto DVD, Sección ElaXto
CANTIDAD	52	FABRICANTE	ESAOTE S.P.A

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Hoja 12 de 12

	equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen. (CE: G1 160895545 002)
--	---

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

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



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

III. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA

III.1 Plazo y lugar de entrega

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

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

III.2 Condiciones de entrega

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

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



El Proveedor deberá desinstalar y embalar los equipos existentes, en su caso. Los equipos deberán ser suministrados, en su caso instalados y puestos en operación por el Proveedor en las Unidades Médicas, conforme a lo indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico" y Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato". Para lo anterior el Proveedor deberá tomar en consideración lo dispuesto por las normas NOM-016-SSA3-2012 y NOM 228SSA1-2002, 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 los anexos 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 usuaria de la unidad, preferentemente impresa y en idioma español.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
 - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.

Licitación Pública Internacional bajo la cobertura de los Tratados de Libre Comercio que contengan el capítulo de compras, Electrónica

No. LA-019GYR040-E8-2017

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



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

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

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

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

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

III.2.1 CAPACITACIÓN

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

1. 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.
 - a) Inspecciones periódicas no asociadas al mantenimiento preventivo, para asegurar aspectos de calidad y seguridad en el uso del dispositivo.
 - b) 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.



874

0

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.

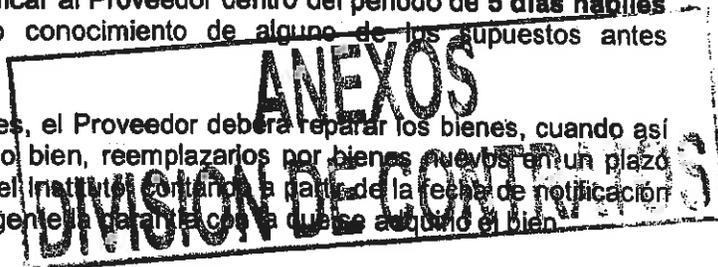
En cualquiera de los tres casos, los gastos que se generen con motivo de la reparación o mantenimiento, así como los gastos por concepto de traslado de los derechohabientes, correrán por cuenta del Proveedor, previa notificación del Instituto.

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 ocurra alguno de los supuestos anteriores, el Proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, 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.





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, Recepcion, Instalacion, Puesta en Operación y Capacitacion 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, Recepcion, Instalacion, Puesta en Operación y Capacitacion 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 2015, respectivamente.

1. En el caso de que algún particular:

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

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

- I. Documento emitido por este Instituto (resultado de la consulta en el sistema para obtener la Opinión), en el que se haga constar que no se puede emitir la Opinión de cumplimiento, de conformidad con la Regla Quinta del Anexo Único del ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR;
- II. Escrito libre, bajo protesta de decir verdad, que no le es posible obtener la multicitada opinión, justificando el motivo y anexando el documento en el que conste que no se puede emitir la misma y;
- III. En el caso de que el particular manifieste que presta sus servicios a través de trabajadores subcontratados con un tercero, deberá presentar en tal caso, junto con la documentación citada en los dos incisos anteriores, la Opinión de cumplimiento de obligaciones del subcontratante, vigente y positiva (lo anterior en términos del artículo 14-A de la Ley del Seguro Social).

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



873

- 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 Millennium 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 Requiriente, 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.





2	<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. ... 	<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>
3	<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



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
17BI0218

ANEXO 3 (TRES)

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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 27 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL



SIN TEXTO
OLXELMS



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. 1.4

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE CONTRATOS

Entidad	Designación	Unidad	Residencia	Nombre	Cargo	Correo Electrónico	FEU	Costo	Observaciones	Cant.
1	Hosp. Especialidades CUMN La Paz	UMAE HE CANI LA PAZA	San Luis Potosí	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguezch@imss.gob.mx	11629	531.055.0024.03.01	Angégrafo arco monopolar.	1
1	Hosp. Especialidades N° 1, Guapaxato	UMAE HET LEON	San Luis Potosí	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pozos@imss.gob.mx	11629	531.055.0024.03.01	Angégrafo arco monopolar.	1
1	Hosp. Especialidades, Jalisco	GUANAJUATO UMARE HESP OBLATOR CIMINO, JAL	San Luis Potosí	Ing. Alvaro Verdugo Corona	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verduco@imss.gob.mx	11629	531.055.0024.03.01	Angégrafo arco monopolar.	1
2	Aguascalientes	HGZ1 AGUASCALIENTES, AGS	San Luis Potosí	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	2
2	Aguascalientes	HGZ2 AGUASCALIENTES AGS	San Luis Potosí	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Aguascalientes	UMF 11, AGUASCALIENTES, AGS	San Luis Potosí	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Baja California	HGZMF8 ENSEVADA, BC	San Luis Potosí	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Baja California	HGR1-UMAA TULIUMA, BC	San Luis Potosí	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Baja California Sur	UMF34 LA PAZ, BCS	San Luis Potosí	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erick.logan@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	3
2	Chihuahua	HGZ35-UMAA CIUDAD JUAREZ, CHIH	San Luis Potosí	Ing. Miguel Martínez Carlera	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	2
2	Coahuila	HGZ1 SALTILLO, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	2
2	Coahuila	HGZ11 PIEDRAS NEGRAS, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	2
2	Coahuila	HGZMF2 SALTILLO, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	2
2	Coahuila	HGZMF16 TORREON, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Coahuila	HGZMF18 TORREON, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	2
2	Coahuila	HGZMF7 MONGLOVA, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Coahuila	HGZMF24 NUEVA ROSITA, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Coahuila	HGZMF21 SAN PEDRO DL GOL, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Coahuila	HGZMF20 FCO I MADEIRO, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Coahuila	HGZ213 CIUDAD ACUÑA, COAH	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Coahuila	UMF Y UMAR 98SALTILLO, COAHUILA	San Luis Potosí	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Distrito Federal Sur	HGZ32 VILLA COMPA, DF SUR	San Luis Potosí	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	1
2	Distrito Federal Sur	UMF140 LA TEJIA, DF SUR	San Luis Potosí	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16314	531.191.0391.03.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasa.	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

ANEXO No. 1.4

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES COMPARTO

Estado	Distrito	Ubicación	Responsable	Perfil	Correo Electrónico	IFE	Presupuesto	Observaciones
Quintana Roo	CD. ORO	Av. Camal SN Km. 0.250 Col. C.P. 76900, San Juan del Río, San Juan del Río, Quintana Roo	Ing. Juan Arturo Suarez López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zaenzel@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Quintana Roo	CD. ORO	Ezangal Montes SN, Col. Centro C.P. 76900, Cadereyta de Montes, Cadereyta de Montes, Querétaro	Ing. Juan Arturo Suarez López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zaenzel@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Sonora	SON	Av. Morelos, Isidro Olvera Benito Juárez y Justo Sierra Col. Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fontes@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Sonora	SON	Bvd. Benito Juárez SN, Col. Las Villas, C.P. 85440, Heroica Guaymas, Guaymas, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fontes@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Tamaulipas	CD. REYNOSA, TAMPS	Bvtd. Hidalgo 2000 Col. del Valle C.P. 88220, Reynosa, Reynosa, Tamaulipas	MC. Héctor Antonio Guadarrama Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.guadarrama@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Tamaulipas	CD. REYNOSA, TAMPS	Av. Lomas Calle San Heitor y San Félix Fracc. Lomas de Juarez C.P. 87300, Reynosa, Reynosa, Tamaulipas	MC. Héctor Antonio Guadarrama Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.guadarrama@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Tlaxcala	TLAX	José María Morelos SN, C. P. 90850 Tepechaco, Tepechaco, Tlaxcala	Lt. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Nazarey y Polanco SN Col. Larrabó C.P. 93200, Poza Rica de Hidalgo, Poza Rica de Hidalgo, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Carretera Federal del Golfo SN Col. 3 de Mayo C.P. 95700, San Andrés Tuxtla, San Andrés Tuxtla, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Miagamonos SN, C.P. 95250, Alvarado, Alvarado, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Avenida Usluio Galvan SN, C.P. 94250, L. Nopaltepec, Cosamaloapan de Carpio, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Calle Trópico SN, Col. Ejidal C.P. 91670, Piso de Ovejas, Paso de Ovejas, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Calle Casulo (Esta En Un Carro), Col. Pasito Nuevo, C.P. 92100, Tantoyuca, Tantoyuca, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Calle Morelos SN, Col. Penolera C.P. 92300, Naranjos, Naranjos Amatlán, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Calle Frontera No. 49 Col. La Ceiba, C.P. 92511, Carro Azul, Carro Azul, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Veracruz Norte	VER NTE	Calle Venustiano Carranza SN, Col. Centro, C.P. 95870, Catemaco, Catemaco, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintanero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	18314	531.191.0391.063.01	Carro rpo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcaasgo.
Chihuahua	CHI	Calle Juvenal Aragón Romo 2 460 Norte Zona PROMAF	Ing. Miguel Martínez Caldera	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	18392	531.632.0554.063.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)
Chihuahua	CIUDAD	Av. Valentín Fuentes #2682 Col. Inmóvil Casas Grandes, C.P. 28000, Cd. Juárez	Ing. Miguel Martínez Caldera	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	18392	531.632.0554.063.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)
Distrito Federal	DF SUR	Río Magdalena No. 219 Entre Almirante E Hidalgo Col. Tlalpán San Ángel C.P. 01090, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	18392	531.632.0554.063.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)
Jalisco	JAL	Av. Lizaso Gutiérrez y de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44970, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Ochoa Méndez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	christopher.ochoa@imss.gob.mx	18392	531.632.0554.063.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)
Nayarit	NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Ángel	Ing. Ulises Aguilar García Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	ulises.aguilar@imss.gob.mx	18392	531.632.0554.063.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)
Puebla	PUE	10 Poniente No. 2721 Col. Amor C.P. 72030, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín García Villalobos	Coordinador Delegacional de Ingeniería Biomédica	alberto.garcia@imss.gob.mx	18392	531.632.0554.063.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)
San Luis Potosí	SAN LUIS	Av. Langemann 205 Col. Prados de San Vicente Ia. Sec. C.P. 76897 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Ulises Aguilar García Villalobos	Coordinador Delegacional de Ingeniería Biomédica	ulises.aguilar@imss.gob.mx	18392	531.632.0554.063.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)
Sonora	SON	Juárez y Seguro Social SN, Colonia Modelo, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fontes@imss.gob.mx	18392	531.632.0554.063.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)



**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. 1-3
GUÍDE DISTRIBUCIÓN ADMINISTRATIVAS DE CONTINIO**

Planta	Requisito	Ubicación	Concepto	Asignatura de Contorno	Cuip	Correo Electrónico	FIR	Sal	Observación	Cantidad
3	Tamaulipas	HGZ15 GUANAJUATO FORTUNA, TAMPA	Ing. Rodrigo 2000 Col. del Valle C.P. 66520, Freyrosa, Reynosa, Tamaulipas	Ing. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16362	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente adulto)	1
4	Campeche	HGZMF1 CAMPECHE, CAMP	Av. López Mateos por Tallamantes y Quintana Roo Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche	Ing. Juan Alberto Besto Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.besto@imss.gob.mx	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	1
4	Chihuahua	HGR66-UMMA CD. JUAREZ, CHIH	Durango y Román Reyes Fraco Torres del Sur	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	1
4	Chihuahua	HG015 CHIHUAHUA, CHIH	Prolog Av. División del Norte s/n y Calle 38, Col. Santo Niño, C.P. 31200, Chihuahua	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	1
4	Distrito Federal Sur	HGZ20 IZTACALCO, DF SUR	Plutarco Elías Calles No. 473 Emilio Carranza Col. Santa Anita C.P. 06300, Depto. Iztacalco, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	1
4	Nuevo León	HGZMF2 MONTERREY, NL	Av. Constitución Ota. y Profesor G. Torres S/N, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	1
4	Quintana Roo	HG77 CANCUN, Q ROO	Av. José López Pomato Espina Nohán S/N, Región 82, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	jaime.magallon@imss.gob.mx	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	1
4	Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Prologación Díaz Mión S/N Esq. Centro Col. Floresta, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	1
4	Zacatecas	HGZ1 ZACATECAS, ZAC	Inferior Alameda No. 45 Col. Centro C.P. 98000, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16361	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	1
5	Chihuahua	HGR1 CHIHUAHUA, CHIH	Av. Universidad y García Conde	Ing. Miguel Martínez Cadena	Ingeniero Biomédico Delegacional	miguel.martinez@imss.gob.mx	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	1
5	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HCARIOLOGIA	Av. Cuauhtémoc No. 300 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	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	2
5	Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG CHIN LA RAZA	Cdzt. Vallejo y Jacarandas Col. La Raza C.P. 02980, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. José Luis Flores Bobalvos	Jefe de la División Biomédica	jose.flores@imss.gob.mx	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	1
5	Nuevo León	HGZ33 MONTERREY, NL	Av. Félix U. Gómez y Av. Esmeralda E. Chávez S/N, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	1
5	Sonora	HGR1 CD OBREGON, SON	Huasteca y Prologación Guerrero, Col. Millimillares del Ines, C.P. 85120 Ciudad Obregón, Coahuila, Sonora	Ing. Yania Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	yania.fontes@imss.gob.mx	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	2
5	Tamaulipas	HGR6 CIUDAD MADERO, TAMPA	Bvd. Adolfo López Mateos y Av. Zapotal Col. Las Conchas C.P. 89480, Ciudad Madero, Caudal Madero, Tamaulipas	MC. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	1
5	Yucatan	HGR12 MÉRIDA, YUC	Av. Caxón Con Itz'at Col. García Ginerés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	16367	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	1
6	Guajuato	HGZ4 DELAYA, GTO	Av. Munalismo Esq. Río Lerma, Centro C.P. 36060, Celaya, Guajuato	Ing. Mónica Leilicia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	16371	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas de tratamiento.	1
7	Guajuato	HGZ4 DELAYA, GTO	Av. Munalismo Esq. Río Lerma, Centro C.P. 36060, Celaya, Guajuato	Ing. Mónica Leilicia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	1
7	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CNMVER	Av. Cuauhtémoc, Esq. Carvajales y Pacilla S/N Col. Formando Hogar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	1
7	Hosp. Especialidades N° 77, Coahuila	UMAE HE71 TORREON, COAH	Bvd. Heronación #2650 OTE. Col. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Cirugía	rafael.ortega@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	2
7	Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG CHIN LA RAZA	Cdzt. Vallejo y Jacarandas Col. La Raza C.P. 02980, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. José Luis Flores Bobalvos	Jefe de la División Biomédica	jose.flores@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	1
7	Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HINFECTO CHIN LA RAZA	Zacachila y Jacarandas S/N Col. La Raza C.P. 02980, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. José Luis Flores Bobalvos	Jefe de la División Biomédica	jose.flores@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	1
7	Jalisco	HGR110 GUADALAJARA, JAL	Av. Ocurumación Obispos No. 2208 Col. Felipe Angeles C.P. 44700, Obispos, Jalisco	Ing. Christopher Olvera	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	2
7	México Oriente	HGZ197 TEXCOCO, EDO MEX OTE	Calle Benito Bucaraminas S/N Col. Niños Heros, C.P. 56153 Texcoco de Mora, Texcoco, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuercia	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	1
7	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	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	1
7	UMAE HPEDIATRIA OBLACIMOC-JAL	UMAE HPEDIATRIA OBLACIMOC-JAL	Boltono Domínguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Sanandajalisco, Jalisco	Dr. Ana Ruth Hernández Carvajales	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	3
8	Agascalientes	HGZ1 AGUASCALIENTES, AGS	Bvd. José María Chávez No. 1202 Col. Fraccionamiento Lindavista C.P. 20270, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	16378	531.252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	3
8	Baja California	HGZMF8 ENSENADA, BC	Av. Reforma No. 84 Fracc. Bahía C.P. 22880, Ensenada, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16378	531.252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	5
8	Baja California	HGR11-UMMA TLUANA, BC	Calle Canadá # 16801 Col. Río Tijuana/Tercera Etapa C.P. 22226, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16378	531.252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	2
8	Baja California	HGZMF8 TECATE, BC	Av. Portes Gil y Av. Juaréz No.100 Col. Zona Norte C.P. 21400, Tecate, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16378	531.252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	1
8	Baja California	HGOMF7 TLUANA, BC	Bvd. Salinas y Fco Sarabia # 802 Col. Aviación C.P. 22014, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16378	531.252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	3



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

Entidad	Resolución	Unidad	Centro de Trabajo	Nombre del Administrador	Categoría	Correo Electrónico	RFI	SI	Descripción	Cantidad
8	Sonora	HGR1 CD OREGÓN, SON	Uruapan y Federación Guerrero, Col. Manantiales del Ines, C.P. 85120 Ciudad Obregón, Culiacán, Sonora	Ing. Verónica Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	veronica.fontes@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	5
8	Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Av. Morelos, islote Oveña Benito Juárez y Justo Sierra Col. Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Verónica Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	veronica.fontes@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	5
8	Tabasco	HG24 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad SN, Col. Cesar Blanco C.P. 86066, Villahermosa, Centro, Tabasco	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	3
8	Tabasco	HG22 CADERNAS, TAB	Av. Francisco Trujillo Gurría SN Esq. Carretera Circular del Golfo, Col. Pueblo Nuevo C.P. 86500, C. Cárdenas, Cárdenas, Tabasco	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	2
8	Tamaulipas	HG211 NUEVO LAREDO, TAMPS	Calle Victoria y Reynosa Col. Sector Centro C.P. 88000, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	M.C. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	2
8	GTO	UMA6 HGP 48 LEON, GTO	Av. México esquina Paseo de los Inaugurantes Col. Los Paraisos C.P. 37290 León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	mario.mondragon@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	5
8	OBLAJA	UMA6 HPDIATRIA OBLAJA	Belasco Domínguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Directora Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	8
8	Veracruz Norte	HG271 BOCA DEL RIO, VER NTE	Prologación Diaz Mirón SN Esq. Cedro Col. Floresta, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Cuintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	4
8	Veracruz Norte	HG2FM24 POZA RICA, VER NTE	Naranjo y Reforma SN Col. Laredo C.P. 93360, Poza Rica de Hidalgo, Poza Rica de Hidalgo, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Cuintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	2
8	Veracruz Norte	HG2FM33 SN ANDRES TUXTLA, VER NTE	Carretera Federal del Golfo SN Col. 3 de Mayo C.P. 85700, San Andrés Tuxtla, San Andrés Tuxtla, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Cuintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	1
8	Yucatan	HGR12 MERIDA, YUC	Av. Colón Con Itz'at Col. García Ginerés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	16378	531-252.0033.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	2
9	Baja California	HG2FM8 ENSENADA, BC	Av. Reforma No. 84 Fracc. Bahía C.P. 22880, Ensenada, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	11780	531-324.0201.03.01	Ecocardiografía bidimensional doppler color.	1
9	Baja California	HG2FM12 S LUIS R COLORDADO, SON	Av. Chihuahua y Benjamin Gil s/n Col. Ruiz Cortés C.P. 83439, San Luis Río Colorado, Son.	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	11780	531-324.0201.03.01	Ecocardiografía bidimensional doppler color.	1
9	Baja California Sur	HG2B28 SAN JOSÉ DEL CABO, BCS	Lote 01 Manzana 01 de la Fracción 346 Col. Guaymas C.P. 23402, San José del Cabo, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erik.logan@imss.gob.mx	11780	531-324.0201.03.01	Ecocardiografía bidimensional doppler color.	1
9	Hisp. Gineco Obstétrica IP 23, Nuevo León	UMA6 HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Félix U. Gómez SN, C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guevara	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	11780	531-324.0201.03.01	Ecocardiografía bidimensional doppler color.	1
9	México Oriente	HG268 TULPETLAC, EDO MEX OTE	Via Morelos Km. 19.5 Avenida Carretera A Pachuca Col. Santa María Tulpetlac, San Cristóbal Cp 85400 Escatepec de Morelos, Escatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11780	531-324.0201.03.01	Ecocardiografía bidimensional doppler color.	1
9	UMA6 HPDIATRIA OBLAJA	UMA6 HPDIATRIA OBLAJA	Belasco Domínguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Directora Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	11780	531-324.0201.03.01	Ecocardiografía bidimensional doppler color.	1
10	Baja California	HGR1-UMAA TLUANA, BC	Calle Canadá y 18001 Col. Rio Tijuana Tercera Etapa C.P. 22226, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Baja California	UMFH4 EJIDO DURANGO, BC	Av. Allende s/n. Frente a Escuela Primaria Ejido Durango C.P. 21735, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Baja California	UMFH13 SAN QUINTIN, BC	Carretera Transpeninsular Km.182 El Nvo. Mexicali C.P. 22940, San Quintín, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Baja California Sur	UMF3 CIUDAD INSURGENTES, BCS	Av. Allende y López Mateos Col. Centro C.P. 28700, Col. Insurgentes, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erik.logan@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Baja California Sur	UMF10 PTO A LOPEZ MATESOS, BCS	Miguel Alemán s/n Col Centro C.P. 23710, Comonot, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erik.logan@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Coahuila	HG2 1 SALTILLO, COAH	Carretera 37 Km. 9 Col. Delicias C.P. 26870, Piedras Negras, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Coahuila	HG2 11 PIEDRAS NEGRAS, COAH	Bvd. Venustiano Carranza y Bvd. Hidalgo Col. Fraccionamiento Kiosco C.P. 25270, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	2
10	Coahuila	HG2MF 2 SALTILLO, COAH	Bvd. Revolución y Jazmín Col. Tomson Jardín C.P. 27100, Torón, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	2
10	Coahuila	HG2MF16 TORREON, COAH	Bvd. Revolución No. 250 Ote. Col. Zona Centro C.P. 27000, Torón, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Coahuila	HG2MF18 TORREON, COAH	Bvd. Harold H. Pape Col. Centro C.P. 25700, Morelos, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	2
10	Coahuila	HG2MF7 MONCLOVA, COAH	Av. Adolfo López Mateos Col. Centro C.P. 26880, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Coahuila	HG2MF24 NUEVA ROSITA, COAH	Av. De los Anoyos y Bvd. Salto del Agua Col. Manantiales del Valle, Famosos Atapas, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1
10	Coahuila	UMF88 RAMOS ARIZPE, COAH	Pueblo Da Mejía No. 529 y Gral. Manuel Doblado Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11713	531-168.0069.02.01	Electrocardiografía multifaz con integración.	1



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

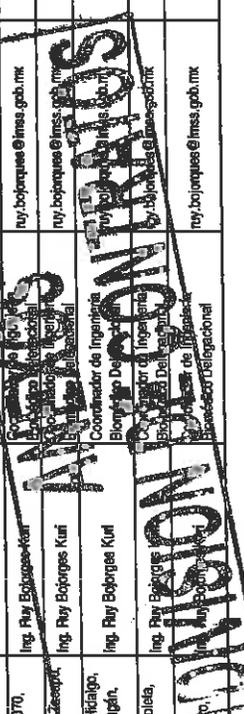


MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

ANEXO No. 1.4

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

Entidad	Departamento	Unidad	Coordinador	Correo	Categoría	Clave	Correo	Clave	Clave	Clave	Clave	
10	Coahuila	UNMF14 ZARAGOZA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Bravo y Rosendo Col. Zona Centro C.P. 27406, Zaragoza, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF12 ALLENDE, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Juárez Ntra No. 807 y Nassoso Col. Zona Centro C.P. 26600, Villa Ahuesco, Allende, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF15 VILLA UNIÓN, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Alfonso y General Anaya Col. Zona Centro C.P. 26600, Villa Unión, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF9 FRONTERA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Cuauhtémoc y Colonia Americana Col. Centro C.P. 25600, Frontera, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF6 MCINCLAVA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Blvd. S. José y Calle Guadalupe Col. Mirador G.P. 25740, McInclava, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF31 BARROTERAN, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Av. Mirera No. 78 Col. Zona Centro C.P. 26870, Múzquiz, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF26 AGUILITA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Ciudad. Hospital de Col. Zona Centro C.P. 26890, San Juan de Aguilita, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF50 CUATROCENEGAS, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Presidencia Caranza y Mercado Col. Zona Centro C.P. 27940, Cuatrocenegas, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF80 NAVA, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Tepic No. 261 y Ocampo Col. Centro C.P. 26170, Nava, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF84 MORELOS, COAH	Ing. José Alberto López Chávez	Xicoténcatl No. 308 Ota. Col. Centro C.P. 26500, Morelos, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Coahuila	UNMF7 UJAMA	Ing. José Alberto López Chávez	Domingo Rodríguez No. 750, C.P. 25022, Col. Nuevo Centro del Estado, Saltillo, Coahuila	Coordinador Biomédico	11713	jose.lopezcha@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Distrito Federal Norte	UNMF6 LA MERCEDE, DF NORTE	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Av. Circunvalación Española Corrección Col. Merced Balbuena C.P. 1810, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Coordinador Biomédico	11713	roberto.linares@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Distrito Federal Sur	UNMF18 GUERRERO, DF SUR	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Francisco González Boqueran No. 10 Col. Guerrero C.P. 06930, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Coordinador Biomédico	11713	roberto.linares@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades C.M.N. La Raza	UNMF14 ESPECIALIDADES NORTE	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Avila No. 144 Francisco del Paso y Toranzo Col. Granjas México C.P. 09400, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal	Coordinador Biomédico Delegacional D.F. Sur	11713	gustavo.martinez@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	5
10	Hosp. Especialidades C.M.N. La Raza	UNMF14 ESPECIALIDADES SUR	Ing. Alberto Saucedo Pérez	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Coordinador Biomédico	11713	alberto.saucedo@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades C.M.N. Siglo XXI	UNMF14 ESPECIALIDADES NORTE	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Señal y Zochilla S/N Col. La Raza C.P. 02990, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Coordinador Biomédico	11713	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades C.M.N. Siglo XXI	UNMF14 ESPECIALIDADES SUR	Ing. David Nava Rodríguez	Av. San Fernando No. 201 Entre Cruz Verde y Callesan San Fernando Col. Torrelío Guerra C.P. 14050, Deleg. Tlalpan, Distrito Federal	Coordinador Biomédico	11713	david.nava@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades N° 1, Guadalupe	UNMF14 ESPECIALIDADES NORTE	Ing. David Nava Rodríguez	Blvd. Abilio López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Pinos C.P. 37230, León, Guanajuato	Coordinador Biomédico	11713	david.nava@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UNMF14 ESPECIALIDADES NORTE	Ing. David Nava Rodríguez	Av. Cuauhtémoc, Esc. Canaves y Pradilla S/N Col. Formando Hogar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Coordinador Biomédico	11713	david.nava@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UNMF14 ESPECIALIDADES NORTE	Ing. Pedro Pozos Varquez	Calle Protegida Hidalgo y Huasigay S/N Col. C.P. 86130, Ciudad Obregón, Sonora	Coordinador Biomédico	11713	pedro.pozos@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	5
10	Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UNMF14 ESPECIALIDADES NORTE	Ing. Ulises Carrillo Mora	Av. Lincoln y Fiel Veracruz Col. Nueva Moravia C.P. 66190, Monterrey, Nuevo León	Coordinador Biomédico	11713	ulises.mora@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	2
10	Hosp. Especialidades, Puebla	UNMF14 ESPECIALIDADES NORTE	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Formando Hogar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Coordinador Biomédico	11713	hans.ulrich@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	2
10	Michoacán	HOZ18 UTLIAPAN, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Heredia Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11713	ruy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Michoacán	HOZ18 MORELIA, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Calle Salvador Jiménez Esq. Con Vía S/N Col. Unión Catrín, Morelia, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11713	ruy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	2
10	Michoacán	HOZ18 ZACAPU, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Uruapan, Uruapan, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11713	ruy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Michoacán	HOZ18 APATZINGAN, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11713	ruy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Michoacán	HOZ18 CHARO, MORELIA, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Calle Salvador Jiménez 100 Col. Centro C.P. 56900, Zacoatlán, Morelia, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11713	ruy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1
10	Michoacán	UNMF18 ZITACUARO, MICH	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Av. Bosques de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Gaceta, Charo, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11713	ruy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0068.02.01	Electrocardiógrafo Interpretación	multicanal	con	1





ANEXO No. 1.4
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN DE ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Entidad	Subentidad	Ubicación	Administrador	Cargo	Correo Electrónico	PAI	EF	Descripción	Modalidad	Cantidad
10	Michoacán	UMF11 NUEVA ITALIA, MICH	Ing. Ray Bolajones Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bolajones@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Morelos	UMF15 CASASANO, MOR	Ing. Adriana Becerra Alquichira	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Nayarit	HGZM10 SANTIAGO IXCUINTLANAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruiz@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	2
10	Nayarit	UMF19 MEZCALES, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruiz@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Nayarit	UMF27 SN JOSE DEL VALLE, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruiz@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	2
10	Nuevo León	HGZ67 CON UMMA APODACA NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	4
10	Nuevo León	HGSM10 SABINAS HIDALGO, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Nuevo León	UMF116 ALLENDE, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Nuevo León	UMF15 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	5
10	Nuevo León	UMF35 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Nuevo León	UMF39 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Nuevo León	UMF36 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Nuevo León	UMF19 APODACA, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	2
10	Nuevo León	UMF32 GUADALUPE, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	2
10	Nuevo León	UMF43 GRAL ESCOBEDO, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	2
10	Nuevo León	UMF68 VILLA DE GPE, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.armenta@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Oaxaca	HGZ1 UMMA OAXACA, OAX	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA, PU	Ing. Alberto Agustín Candia Villarobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Quintana Roo	HGZ3 SN JUAN DEL RIO, QRO	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	jean.zaenzl@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	2
10	Quintana Roo	UMF11 STA ROSA JAUREGÚI, QRO	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	jean.zaenzl@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Sonora	HGZ2 HERMOSILLO, SON	Ing. Vanita Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vanita.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Ing. Vanita Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vanita.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Sonora	UMFA GUAYMAS, SON	Ing. Vanita Gabriela Fuentes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vanita.fuentes@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Tabasco	HGZ2 CARDENAS, TAB	Ing. Karim Tapia Quesvedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Tabasco	UMF44 LA CEIBA, TAB	Ing. Karim Tapia Quesvedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Tabasco	UMF18 TEAPA, TAB	Ing. Karim Tapia Quesvedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Tamaulipas	HGZ15 GUAMA COI REYNOSA, TAMPS	M.C. Hector Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Tlaxcala	HGZ MF 2 APIZACO, TLAX	Lt. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Tlaxcala	UMF37 CAPULALPAN, TLAX	Lt. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	1
10	Veracruz	UMAE IPEDATRIA OBLAJANOC, JAL	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	2
10	Veracruz	HGZ21 BOCA DEL RIO, VER	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía Interpretación.	multicanal con	4



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN 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



ANEXO No. 14
LISTA DE DISTRIBUCIÓN ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Estado	Comunidad	Unidad	Partido	Nombre	Cargo	Correo	Fecha	Salario	Observaciones	Cantidad
Oaxaca	HGZ1-UJMA OAXACA, OAX	Cd. Heroes de Chapultepec 121 Col. Centro C.P. 69000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11902	531.497.0053.02.01	Fotocopiador integral para refina, estado sólido.	1	
Oaxaca	HGZMF2 SALINA CRUZ, OAX	Carrilera Transmétrica S/N Nicolás Bravo y Cuauhtémoc Col Hidalgo Oriente C.P. 70610, Salina Cruz, Salina Cruz, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11902	531.497.0053.02.01	Fotocopiador integral para refina, estado sólido.	1	
San Luis Potosí	HGZ0 UJMA SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Av. Tangamanga 205 Col. Prados de San Vicente Tl. Sec. C.P. 78397, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizeeth Tirado Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lirado@imss.gob.mx	11902	531.497.0053.02.01	Fotocopiador integral para refina, estado sólido.	1	
Sinaloa	HGR1 CULLIACAN, SIN	Francisco Zanco y Andradá Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Resistas, Culiacán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	11902	531.497.0053.02.01	Fotocopiador integral para refina, estado sólido.	1	
Zacatecas	HGZ2 FRESNILLO, ZAC	Av. Hidalgo No. 114 Col. Centro C.P. 99150, Fresnillo, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	11902	531.497.0053.02.01	Fotocopiador integral para refina, estado sólido.	1	
Distrito Federal Norte	HGP 3A MAG D LAS SALINAS, DF-N	Av. LP N, Esquina Eje 4 Norte Fortuna Col. Magdalena de Las Salinas C.P. 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	IB Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	3	
Hidalgo	HGZMF8 CD SAHAGUN, HGO	Av. Circunvalación y Paralelo Norte s/n Col. Centro C.P. 43900, Tlaxiahuatl, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Hidalgo	HGZMF5 TULA DE ALLENDE, HGO	Mejorero Ocampo No. 106 Col. Centro C.P. 42600, Tula de Allende, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CMMVER	Av. Cuauhtémoc, Esq. Cervantes y Padilla S/N Col. Formando Hoop C.P. 91610, Veracruz, Veracruz, Veracruz	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG C.M.N LA RAZA	Cd. Vallejo y Jaramandas Col. La Raza C.P. 02990, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. José Luis Flores Bolaños	Jefe de la División Biomédica	jose.flores@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	2	
México Poniente	HGZ194 EL MOLINITO, EDO MEX	Av. Guerrero Baz No. 28 Col. San Benito Nahuacalpan C.P. 53000, Ixtapaluca, Ixtapaluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villanreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villanreal@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
México Poniente	HGE221 TOLUCA, EDO MEX PTE	Josefita Ortiz de Domínguez Esquina Av. Morales Col. Santa Clara C.P. 50000, Toluca de Lerdo, Toluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villanreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villanreal@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Michoacán	HGZMF12 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Lazaro Cardenas 154 Col. Centro C.P. 60950, Ciudad Lazaro Cardenas, Lazaro Cardenas, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Michoacán	HGSZ7 LA PIEDAD, MICH	Calle Ciprés 63 Col. Las Abolidas C.P. 56557, La Piedad de Caldas, La Piedad, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Nayarit	HGZ1 TEPIC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Oaxaca	HGZ1-UJMA OAXACA, OAX	Cd. Heroes de Chapultepec 121 Col. Centro C.P. 69000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Puebla	HGSZ10 NUEVO NECAHA, PUE	Av. 1o. de Mayo Esquina Puro Sotera C.P. 72000, Nuevo Necaxa, Juan Galindo, Puebla	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Veracruz Norte	HGZMF36 CD CARDEL, VER	Avenida Flores Negón Esq. Carrilera Cardel - Naranja, Col. El Modelo, C.P. 81860, Col. El Modelo, José Cantel, La Antigua, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11928	531.497.0053.02.01	Incubadora de traslado.	1	
Distrito Federal Norte	UMF 6 LA MERCED, DF NORTE	Av. Circunvalación Esquina Correidora Col. Mercad Balbuena C.P. 19910, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	IB Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	1	
Hidalgo	HGZMF8 TEPEJIL DEL RIO, HGO	Av. Melchor Ocampo No. 32 Col. Centro C.P. 42650, Tepetitl del Río de Ocampo, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	2	
Hidalgo	HGSZ 33 TIZAYUCA, HGO	Presc. Unidad Habitacional Tizayuca Col. C.P., Tizayuca, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	1	
Hosp. Gineco Obstetricia N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guazaca	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	10	
México Poniente	HGZ194 EL MOLINITO, EDO MEX PTE	Av. Guerrero Baz No. 28 Col. San Benito Nahuacalpan C.P. 53000, Ixtapaluca, Ixtapaluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villanreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villanreal@imss.gob.mx	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	5	
Nayarit	HGZ1 TEPIC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	3	
Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Prologación Díaz Mirón S/N Esq. Centro Col. Finestra, C.P. 81940, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	3	
Veracruz Norte	HGZMF24 POZA RICA, VER NTE	Narajo y Paloma S/N Col. Laredo C.P. 92387, 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	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	2	
Baja California	HGPMF31 MEXICALI, BC	Calle G. y Av. Laredo s/n Col. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16379	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido para calor residente.	2	
Durango	HGZMF1 DURANGO, DGO	Puerto Caracas Esq. Avenida Normal Col. C.P. 34000, Durango, Durango	Dr. Héctor Manuel González Smeral	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	16379	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido para calor residente.	3	



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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Estado	Entidad	Unidad	Administrador	Categoría	Correo Electrónico	IMSS	Descripción	Cantidad
17	Hosp. Traumatología, Magra. de las Salinas DF	UMAE HO MAGD D LAS SALINAS	Ing. Adrián Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	edrian.mendez@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	4
17	Michoacán	HGZ8 URUJAPAN, MICH	Ing. Ruy Borges Kurf	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy_borques@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Michoacán	HGZMF4 ZAMORA, MICH	Ing. Ruy Borges Kurf	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy_borques@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Michoacán	HGZMF9 APATZINGAN, MICH	Ing. Ruy Borges Kurf	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy_borques@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Michoacán	HGZMF7 LOS REYES, MICH	Ing. Ruy Borges Kurf	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy_borques@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Nuevo León	HGZ38 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	5
17	Nuevo León	UMF7LIMAA SN PEDRO GG, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	4
17	Puebla	HGZ16 TEHUACAN, PUE	Ing. Alberto Agustín Candía Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	5
17	Puebla	HGZ5 MEITEPEG, PUE	Ing. Alberto Agustín Candía Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	3
17	Puebla	HGZ10 NUEVO NEGAXA, PUE	Ing. Alberto Agustín Candía Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Querétaro	HGRI QUETARAO, QRO	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.saenz@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	5
17	San Luis Potosí	HGZ8 CIUDAD VALLES, SLP	Ing. Linda Uzeth Trabo Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.trabo@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	2
17	San Luis Potosí	HGZMF1 SAN LUIS POTOSI, SLP	Ing. Linda Uzeth Trabo Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.trabo@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Sinaloa	HGZ49 LOS MOCHIS, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	4
17	Sinaloa	HGZMF4 INVALATO, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	3
17	Tabasco	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	2
17	Tabasco	HGZ2 GARDENAS, TAB	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	UMAE HPEDIATRIA OBLACMNOCCJAL	UMAE HPEDIATRIA OBLACMNOCCJAL	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	2
17	Veracruz Norte	HGZMF24 POZA RICA, VER NTE	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Veracruz Norte	UMF15 UM4A TESJERIA, VER NTE	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
17	Zacatecas	HGZ1 ZACATECAS, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	11943	Lámpara quirúrgica doble.	1
18	Campeche	HGZMF1 CAMPECHE, CAMP	Ing. Juan Alberto Basto Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan_basto@imss.gob.mx	11838	Laser quirúrgico neodymium-yag.	1
18	Consulta Externa CMN La Paz	CONSULTA EXTERNA DEL CMN LA PAZ	Lic. Sergio Adrín Taliechos Díaz	Subdirector Administrativo de la Unidad de Consulta Externa del CMN La Paz	sergio.taliechos@imss.gob.mx	11838	Laser quirúrgico neodymium-yag.	2
18	Distrito Federal Norte	HGZ27 TLATELOCO, DF NORTE	Dr. Roberto Manuel Uñares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.urnares@imss.gob.mx	11838	Laser quirúrgico neodymium-yag.	1
18	Hosp. Especialidades IP Obregon, SON	UMAE H2 CMN CO OBREGON, SON	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	11838	Laser quirúrgico neodymium-yag.	1
18	Hosp. Especialidades IP Zl. Coahuila	UMAE H27 TORREON, COAH Zl. Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Cirugía	rafael.ortega@imss.gob.mx	11838	Laser quirúrgico neodymium-yag.	1
19	Agua Calientes	UMF10 AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yareiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11824	Mastografía 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



ANEXO No. 14

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

ESTADO	DELIMITACIÓN	UBICACIÓN	PROYECTO	RESPONSABLE	COORDINADOR	CONTACTO	IMPORTE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	ESTADO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
19	Baja California	UMF27 TIJUANA, BC	Inst. Guillermo Díaz Cruzet S/N Km. 11.5 Carretera Antigua a Tecate Col. La Mesa C.P. 22850, Tijuana, Baja California	Ing. Héctor Baro Venubugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Baja California Sur	HGZMIF26 CABO SAN LUCAS, BCS	Nota: Carretera a Toluca Los Santos Km 2.5 Col. Brisas del Pacífico C.P. 23453, Cabo San Lucas, Baja California Sur Av. López Mateos por Talamantes y Quilmaná Rio Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta Ing. Juan Alberto Basco Padilla	Coordinador Biomédico Delegacional	erik.logan@imss.gob.mx juan.basco@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Campeche	HGZMIF 1 CAMPECHE, CAMP	Carretera Cosmar y Anillo Periférico s/n Col. Tapachula Centro C.P. 24730, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Azarte	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.avendaño@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Chiapas	HGZMFI TAPACHULA, CHIAPAS	Bnd. Chichicastéquiñ Viehito 115 Col. Las Palmas G.P. 29040, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Azarte	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.avendaño@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Chiapas	HG186-UMAA CO. JUAREZ, CHIAPAS	Durango y Román Reyes Fracc. Torres del Sur	Ing. Miguel Martínez Caldera	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Chihuahua	UMF48 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Manuel J. Chaviler # 6825 Col. Informaví Angel Trias, Juarez de Velasco No. 374 Col. Fraccionamiento Unifido C.P. 23000, Saltillo, Coahuila	Ing. Miguel Martínez Caldera	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Coahuila	UMF32 URDINOLA SALTILLO, COAH	Av. Paseo de las Garzas No. 28, Col. Solesares, Manzanillo, Colima C.P. 28689	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Colima	HEZ10 MANZANILLO, COL	Calle No. 200 Col. Panitlan C.P. 08100, Deleg. Izacalco, Distrito Federal	Ing. Miguel Mar Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.mar@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Distrito Federal Norte	UMF35 ZARAGOZA, DF NORTE	Av. Chamaelaco y Periférico Norte s/n Col. Centro C.P. 45989, Tlaxtepec, Hidalgo	Ing. Roberto Manuel Uruales Zamora	Coordinador Biomédico Delegacional	roberto.uruales@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Distrito Federal Sur	UMF46 EL SORIANO, DF SUR	Carretera de Tlalpan No. 2855 NezaHuapiltil y Xobalongo Col. Xobalongo C.P. 04610, Deleg. Xocoacotán, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Merinfrez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.merinfrez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Durango	UMF44 DURANGO, DGO	Felipe Pescador y Progreso, Hidalgo Col. Zona Centro C.P. 34000, Durango, Durango	Dr. Héctor Manuel González Simental	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Guanajuato	HEZ2 CELAYA, GTO	Av. Michalema Esq. Pán de Azúcar, Centro C.P. 38060, Celaya, Guanajuato	Ing. Mónica Leifica Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Guerrero	UMF9 ACAPULCO, GRO	Av. Cuauhtémoc No. 95 Col. Centro C.P. 39500, Acapulco, Guerrero	Ing. César Alejandro Piñangal Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Hidalgo	HEZM8 CD SAHAGUN, HGO	Av. Chamaelaco y Periférico Norte s/n Col. Centro C.P. 45989, Tlaxtepec, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Hidalgo	HGZM5 TULA DE ALLENDE, HGO	Michener Camp No. 106 Col. Centro C.P. 42800, Tula de Allende, Hidalgo	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Jalisco	UMF30 EL ALAMO, TLAQUEPAQUEJA	Lirio Cárdenas y Roberto Michel Col. Glorieta del "Alamo" C.P. 45500, Tlaquepaque, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nájera	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	México Oriental	HG186 ECATEPEC, EDO MEX	Av. Central San Agustín 9FA Sección. C.P. 55130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Quencia	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	México Poniente	UMF223 LERMA, EDO MEX	Av. Hidalgo Esquina Flores Megón Col. La Moja C.P. 52009, Lerma de Villada, Lerma, Edo. de México	Ing. Anuar Villanreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villanreal@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Michoacán	HEZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Av. Central San Agustín 9FA Sección. C.P. 55130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Ray Bolongos Kurl	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bolongos@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Morelos	HGZM5 ZACATEPEC, MOR	Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Adriana Becerra Alpariza	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Nayarit	UMF54 TEPIC, NAYARIT	Zaragoza de Hidalgo, Zaratopes, Morelos	Ing. Othier Gerardo Ruiz Heramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	otlier.ruiz@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Oaxaca	UMF 66 TALUCA DEL CAMINO, OAX	Paseo de vientos Col del Valle	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Puebla	UMF1 PUEBLA, PUE	Alameda 1200 Esquina Con Amaltes, Colonia Las Flores, Cd. Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Aguirre Canale Vilabicos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.canale@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Quintana Roo	UMF16 QUERTARAO, QRO	11 Sur 1935 Col. Jardines de Santiago C.P. 72410, Heroica Quercáraro, Puebla	Ing. Juan Arturo Suarez López	Coordinador Delegacional de Ingeniería Biomédica	juanarturo@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Quintana Roo	UMF9 FELIPECARRILLO PUERTO, QRO	Av. Constituyentes No. 118 Oriente Col. Centro C.P. 76047, San Felipe de Quercáraro, Quercáraro	Ing. Juan Arturo Suarez López	Coordinador Delegacional de Ingeniería Biomédica	juanarturo@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Quintana Roo	UMF13 CANCUN NORTE, QRO	Cdad. Guadalupe Victoria S/N Col. Ex-Hacienda El Tintero C.P. 76138, Santiago de Querquáraro, Quercáraro	Ing. Juan Arturo Suarez López	Coordinador Delegacional de Ingeniería Biomédica	juanarturo@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	San Luis Potosí	HGZMFI SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Talleres Esq. Pijonero, Tulum, M. 7 L Highway 89 C.P. 75927, Cancún, Quintana Roo	Ing. Jaime Ugartebon@imss.gob.mx	Coordinador Biomédico Delegacional	jaime.ugarte@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Sinaloa	UMF38 CUICUACAN, SIN	Av. Nicolás Zarate 200 Panto Moreno y Torres Estrevas Col. Centro C.P. 78208, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Othier Gerardo Ruiz Heramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	otlier.ruiz@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Sonora	UMF1 CD OREBEGON, SON	Bnd. E. Carrera 3108 Col. Informaví Humano C.P. 80000 Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	Ing. Othier Gerardo Ruiz Heramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	otlier.ruiz@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía digital de campo completo.	1	
19	Sonora	UMF1 CD OREBEGON, SON	Prolongación Guerrero S/N, Col. Informaví Humano, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	Ing. Othier Gerardo Ruiz Heramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	otlier.ruiz@imss.gob.mx	11824	531,341,2487,03.01	11824	Mastografía 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



ANEXO No. 1A

LISTA DE DISTRIBUCIÓN DE ADMINISTRADORES DE CENTRO

Estado	Comarca	Instancia	Unidad	Administrador	Cargo	Correo Electrónico	ESPE	Edad	Ocupación	Comentarios
19	Tabasco	H622 CARDENAS, TAB	Av. Francisco Irujo Gómez S/N Est. Carretera Unión del Golfo Col. Pueblo Nuevo C.P. 86500, C. Cardenas, Cardenas, Tabasco	Ing. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1
19	Tamaulipas	UMF77 CIUDAD MADERO, TAMPS	Bvd. Adolfo López Mateos y Ave. Zapotal Col. Las Conchitas C.P. 89401, Ciudad Madero, Ciudad Madero, Tamaulipas	M.C. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrezca@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1
19	Tlaxcala	H6Z 1 TLAXCALA, TLAX	Av. Universidad S/N, C. P. 80000 Tlaxcala de Michoacán, Tlaxcala, Tlaxcala	Lt. Jorge Alfonso Rodríguez Palmitaz	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1
19	Veracruz Norte	UMF66 XALAPA, VER NTE	Pedro Mora Benítez Est. 7 de Noviembre, Col. Salud C.P. 91100, Localidad Xalapa, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave, Veracruz, Veracruz	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1
19	Veracruz Sur	H6ZMF36 COATZACOALCOS, VER SUR	Calle Ponam Martín est. Independencia con Manuel Avila Camacho s/n c.p. 96020, Coatzacoalcos, Ver. Ferrié al Colegio Clara Aguilera	Ing. Mario Roberto Muñoz Corbova	Ingeniero Biomédico	mario.muñoz@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1
19	Yucatán	UMF69 MERIDA, YUC	Calle 56 No. 726 X 16 Fracc. del Parque C.P. 97167, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatlián Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1
19	Zacatecas	H6Z 1 ZACATECAS, ZAC	Ingenier Alameda No. 45 Col. Centro C.P. 98000, Zacatecas, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	1
20	Aguascalientes	UMAA AGUASCALIENTES, AGS	Av. de la Comención Norte 1914 esquina con Pablos Méndez Col. Grenel C.P. 20030, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	Baja California	UMF36-JUMAA Tijuana, BC	Av. Tecnológicas y Lázaro Cárdenas No. 15100 - Mesa de Oyar C.P. 22430, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Bero Verubgo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.bero@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	Distrito Federal Sur	H6ZMF9 SAN ANGELO, DF SUR	Río Magdalena No. 289 Entre Almirante E Hidalgo Col. Tizapán San Ángel C.P. 01090, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	Hosp. Especialidades N° C.M.N La Raza	UMAE HE C.M.N LA RAZA	Sevís y Zanchón S/N Col. La Raza C.P. 02900, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	2
20	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE HEZ C.M.N CD OBREGON, SON	Calle Prologación Hidalgo y Jusiquay S/N Col. C.P. 85130, Ciudad Obregón, Coahuila, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	2
20	Hosp. Traumatología, Megra. de las Salinas DF	UMAE HT MAGDALENA D LAS SALINA	Colector 15 SN Est. Av. I.P.N. Col. Magdalena de Las Salinas C.P. 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Adrián Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adrian.mendez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	Hosp. Traumatología, Megra. de las Salinas DF	UMAE HO MAGD D LAS SALINAS	Colector 15 SN Est. Av. I.P.N. Col. Magdalena de Las Salinas, C.P. 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Adrián Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adrian.mendez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	2
20	Michoacán	H6SZMF17 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 165, Centro C.P. 60300, Los Reyes de Salgado, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	Puebla	H6Z15 TEHUACAN, PUE	Paseo de Las Américas S/N y Av. Garibaldi Col. San Nicolás Teiximilco, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Cándida Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candida@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	Tabasco	H6Z46 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	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	2
20	UMAE HGP 48 LEON, GTO	UMAE HGP 48 LEON, GTO	Av. México esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraisos C.P. 37290, León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	mario.mondragon@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	UMAE HPDIATRIA OBLACINOC, JAL	UMAE HPDIATRIA OBLACINOC, JAL	Belisario Domínguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalupe, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	Veracruz Norte	H6SZMF33 SN ANDRES TUKTLA, VER NTE	Carretera Federal del Golfo S/N Cal. 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	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
20	Veracruz Norte	UMF15 UMMAA TELERITA, VER NTE	Carretera Federal México - Veracruz Km 13 Col. Valerín Díaz C.P. 81897, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	20662	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
21	Chihuahua	H6O15 CHIRIHUA, CHIH	Prolog Av. División del Norte s-n y Calle 38, Col. Santo Niño, C.P. 31200, Chihuahua	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	20663	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
21	Oaxaca	H6Z1-JUMAA OAXACA, OAX	Cdzt. 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	20663	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Cirugía General)	1
22	Distrito Federal Sur	H6ZMF8 SAN ANGELO, DF SUR	Tlaxapán San Ángel C.P. 01090, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	20664	531.616.5108.01.01	Mesa Quirúrgica Electrohídrática (Para Proctología)	1
23	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE HEZ C.M.N CD OBREGON, SON	Calle Prologación Hidalgo y Jusiquay S/N Col. C.P. 85130, Ciudad Obregón, Coahuila, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	20666	531.616.5108.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía)	1
23	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CMNO, JAL	Belisario Domínguez No. 1000 Col. Oblatos C.P. 44329, Guadalupe, Jalisco	Ing. Álvaro Verdusco Correa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verduco@imss.gob.mx	20666	531.616.5108.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía)	2
23	Querétano	H6H1 QUERETARO, QRO	Av. 5 de Febrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétano, Santiago de Querétano, Querétano	Ing. Juan Arturo Stern López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zarata@imss.gob.mx	20668	531.616.5108.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía)	1



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



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

Clave	Entidad	Unidad	Nombre	Cargo	Correo Electrónico	Fecha	Descripción	Cantidad
23	Sinaloa	HQZ49 LOS MOCHIS, SIN	Dr. López, Héctor y Huelza de López Col. Las Fuentes C.P. 61256, Los Mochis, Altamira, Sinaloa	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía).	4
23	Sinaloa	HGR1 CULIACÁN, SIN	Francisco Zanco y Andrade Col. Miguel Alemán C.P. 60200, Culiacán, Sinaloa	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía).	5
23	UJAIE HEDERATHIA OBLACAMOC-JAL	Barrón Dominguez No. 785 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalupe, Jalisco	Dr. Ana Ruth Hernández Cagán	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y laminectomía).	1
24	Agropecuarias	HQZ1 AGUASCALIENTES, AGS	Bvd. Jesús María Chávez No. 1202 Col. Recreamiento Lindavista C.P. 20270, Aguascalientes, Aguascalientes	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	1
24	Distrito Federal Sur	HQZMF8 SAN ANGELES, DF SUR	Río Magdalena No. 289 Entre Altamirano E Hidalgo Col. Tepic San Angel C.P. 01900, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	1
24	Hosp. Especialidades, Jalisco	UJAIE HESP OBLATOS CANO, JAL	Bellano Dominguez No. 1000 Col. Obispos C.P. 44329, Guadalupe, Jalisco	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verduzco@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	1
24	Hosp. Especialidades, YUC	UJAIE H ESP, MERRIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 34 Ex Terrenos El Fénix, Col. Industrial Cazada Barrio Icaez Con Fco. Villa SIN Col. Linda Vista, Carretera Federal Umanax-Los Reyes, C.P. 60050, Umanax, Yucatán	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	francisco.cuervo@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	4
24	Michoacán	HQZ8 URUAPAN, MICH	Vista, Carretera Federal Umanax-Los Reyes, C.P. 60050, Umanax, Yucatán	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorquez@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	1
24	Oaxaca	HQZ1 UJIMA OMAACA, OAX	Umanax, Umanax, Michoacán de Ocampo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	1
24	Quintana Roo	HGR1 QUERETARO, QRO	Cd. Héctor de Chaparro No. 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zarzar@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	1
24	UJAIE HEDERATHIA OBLACAMOC-JAL	Barrón Dominguez No. 785 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalupe, Jalisco	Dr. Ana Ruth Hernández Cagán	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	20688	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	1
25	Distrito Federal Sur	HQZMF8 SAN ANGELES, DF SUR	Río Magdalena No. 289 Entre Altamirano E Hidalgo Col. Tepic San Angel C.P. 01900, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	20670	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
25	Hosp. Especialidades, Jalisco	UJAIE HESP OBLATOS CANO, JAL	Bellano Dominguez No. 1000 Col. Obispos C.P. 44329, Guadalupe, Jalisco	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verduzco@imss.gob.mx	20670	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
25	Quintana Roo	HGR1 QUERETARO, QRO	Av. 5 de Febrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, Querétaro	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zarzar@imss.gob.mx	20670	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
26	Coahuila	HQZ1 SALTILLO, COAH	Cd. Antonio Naro y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Coordinador Delegacional de Biomédica	jose.lopez@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	2
26	Coahuila	HQZMF16 TORREON, COAH	Bvd. Revolución y Jazmín Col. Tomson, Jardín C.P. 27100, Torión, Coahuila	Coordinador Delegacional de Biomédica	jose.lopez@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	4
26	Coahuila	HQZMF18 TORREON, COAH	Bvd. Revolución No. 260 Ota, Col. Zona Centro C.P. 27000, Torión, Coahuila	Coordinador Delegacional de Biomédica	jose.lopez@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	2
26	Coahuila	HQZMF8 PARRAS DL FUENTE, COAH	Francisco I. Madroño y Matamoros Col. Zona Centro C.P. 27800, Parras de la F., Coahuila	Coordinador Delegacional de Biomédica	jose.lopez@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
26	Coahuila	HQZMF13 CIUDAD AGUINA, COAH	Bvd. Galeno y Álvaro Obregón Col. Centro C.P. 26200, Ciudad Aguilera, Coahuila	Coordinador Delegacional de Biomédica	jose.lopez@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
26	Colima	HQZMF4 TECOMAN, COL	Colegio Militar No. 1 Col. Centro C.P. 28100, Tecoman, Colima	Ingeniero Biomédico Delegacional	miguel.mir@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
26	Guerrero	HQZS10 GUANAJUATO, GTO	Jardín del Comodoro No. 17 Col. Centro C.P. 36000, Guanajuato, Guanajuato	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
26	Nayarit	HQZ1 TEPEC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel 10 Poniente No. 2721 Col. Amor C.P. 72600, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.gerardo@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	4
26	Puebla	HGR8 UJIMA 1, PUEBLA, PUE	Av. 1o. de Mayo Esquina Pío Suárez C.P. 73200, Nuevo Nezahualcoyotl, Puebla	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	2
26	Puebla	HQZS10 NUEVO NECAVA, PUE	Av. Central SIN No. 0250 Col. C.P. 76800, San Juan del Río, San Juan del Río, Querétaro	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
26	Quintana Roo	HQZ3 SN JUAN DEL RIO, QRO	Av. San Juan del Río, Quintana Roo	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zarzar@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
26	Sinaloa	HQZMF8 MAZATLÁN, SIN	Av. Ejército Mexicano y Calle Amistad Col. Adolfo López Matamoros C.P. 82149, Mazatlán, Mazatlán, Sinaloa	Ingeniero Biomédico Delegacional	oscar.rivera@imss.gob.mx	20689	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
27	Hosp. Obstetricia No. 3, C.U.M.I.N La Raza	UJAIE HGO 3 CHINLA RAZA	Cd. Vallejo Exp. Antoniano Valeriano Col. La Raza C.P. 02800, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	20960	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	10
27	Puebla	HQZ23 TEZIUTLÁN, PUE	Av. Juárez No. 14 Col. Centro G.P. 73800, Teziutlán, Teziutlán, Puebla	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	20960	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
27	Puebla	HGR8 UJIMA 1, PUEBLA, PUE	10 Poniente No. 2721 Col. Amor C.P. 72600, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	20960	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia).	1
28	Hosp. Especialidades, YUC	UJAIE H ESP, MERRIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 34 Ex Terrenos El Fénix, Col. Industrial Cazada Barrio Icaez Con Fco. Villa SIN Col. Linda Vista, Carretera Federal Umanax-Los Reyes, C.P. 60050, Umanax, Yucatán	Jefe de Servicios Administrativos Biomédica	laura.martinez@imss.gob.mx	12050	Microscopio para neurociencia.	1
28	Hosp. Traumatología y Ortopedia 21, Nuevo León	UJAIE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pío Suárez y 15 de Mayo Col. Centro C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Jefe de Servicios Administrativos Biomédica	laura.martinez@imss.gob.mx	12050	Microscopio para neurociencia.	1
29	Chihuahua	HQZ8 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Juvenal Angón Ponto # 450 Norte Zona PRONAF	Jefe de Servicios Administrativos Biomédica	miguel.martinez@imss.gob.mx	12066	Microscopio para oftalmología de alta resolución.	1



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



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

ANEXO No. 14

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Estado	Clasificación	Localización	Municipio	Administrador de Contrato	Calle	Correo Electrónico	IMSS	AVL	Descripción	Cantidad
29	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE71 TORREÓN, COAH	Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Cirugía	rafael.ortega@imss.gob.mx	12056	531.626.0123.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
29	Jalisco	HG46 LOS AYALA, GUAD. JAL	Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	12056	531.626.0123.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
29	Jalisco	HG46 LAZARO CARDENAS, JAL	Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	12056	531.626.0123.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
29	Nuevo León	HG24 GUADALUPE, NL	Coahuila	Ing. Fabián Almenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	12056	531.626.0123.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
29	Nuevo León	HG24 SAN NICOLAS DL GARZA, NL	Coahuila	Ing. Fabián Almenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	12056	531.626.0123.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
29	San Luis Potosí	HG20 UMAA SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Coahuila	Ing. Linda Lizeth Tiedo Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lizeth@imss.gob.mx	12056	531.626.0123.02.01	Microscopio para oftalmología de alta especialidad.	1
30	Baja California	HG26 ENSENADA, BC	Coahuila	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Baja California	HG26 TECATE, BC	Coahuila	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Baja California	HG26 S. LUIS R COLORADO, SON	Coahuila	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Campeche	HG26 CAMPECHE, CAMP	Coahuila	Ing. Juan Alberto Basto Paella	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.basto@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4
30	Chihuahua	HG26 CIUDAD CUAUHTEMOC, CHI	Coahuila	Ing. Miguel Martínez Cadená	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4
30	Chihuahua	HG26 CIUDAD DELICIAS, CHI	Coahuila	Ing. Miguel Martínez Cadená	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Chihuahua	HG26 CHIHUAHUA, CHI	Coahuila	Ing. Miguel Martínez Cadená	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
30	Coahuila	HG21 SALTILLO, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Coahuila	HG21 PIEDRAS NEGRAS, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Coahuila	HG26 SALTILLO, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	Coahuila	HG26 TORREÓN, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
30	Coahuila	HG26 TORREÓN, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	Coahuila	HG26 MONCLOVA, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
30	Coahuila	HG26 PARRAS DL FUENTE, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Coahuila	HG26 FCO I MAADERO, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Coahuila	HG26 PALAU, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Coahuila	HG26 CIUDAD AGUIA, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Coahuila	UMF Y UMAA 89SALTILLO, COAH	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2
30	Distrito Federal Norte	HG24 INSURGENTES, DF NORTE	Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lypazcha@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
30	Distrito Federal Sur	HG22 VILLA COAPA, DF SUR	Coahuila	Ing. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Distrito Federal Sur	HG24 UMAA VILLA COMPA	Coahuila	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5
30	Distrito Federal Sur	HG21 GABRIEL MANCERA DF SUR	Coahuila	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10
30	Guerrero	HG26F15 MOROLEON, GTO	Coahuila	Ing. Mónica Letícia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3
30	Guerrero	HG21 ACAPULCO, GRO	Coahuila	Ing. César Alejandro Fangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1
30	Hidalgo	HG26F1 PACHUCA, HGO	Coahuila	Ing. Edgar Aarón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	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

ANEXO No. 1.4

LISTA DE DISTRIBUCIÓN Y ENTREGA DE BIENES MEDICINALES

Partida	Unidad	Descripción de Bienes	Proveedor	Responsable	Correo Electrónico	Extensión	Observaciones	Cantidad
30	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE H CARDIOLOGIA C.M.N Siglo XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Saucedo Pérez	alberto.saucedo@imss.gob.mx	16398	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	10
30	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	DIFSJFR	Av. San Fernando No. 201 Entre Cruz Verde y Dallejón San Fernando Col. Toluca Guzmán C.P. 14050, Deleg. Tlalpan, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	david.nava@imss.gob.mx	16398	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	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	david.nava@imss.gob.mx	16398	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	1
30	Hosp. Especialidades N° 1, Guadalupe	UMAE HE1 LEON, GUADALUPE	Bvtd. Adolfo López Vázquez y Paseo de los Insurgentes Col. Los Pinos C.P. 87200, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	pedro.pozos@imss.gob.mx	16398	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	1
30	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CHMVER	Av. Cuauhtémoc, Esq. Corrientes y Pabellón S/N Col. Fernando Hoger C.P. 91010, Veracruz, Veracruz	Ing. Christopher Zárate Priego	christopher.zarate@imss.gob.mx	16398	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	15
30	Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE HE25 MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Fidal Velázquez Col. Nueva Miraflores C.P. 64180, Monterrey, Nuevo León	Ing. Ulises Carrillo Mesa	ulises.mesa@imss.gob.mx	16398	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	20
30	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE71 TORREON, COAH	Bvtd. Revolución 2350 OTE. Col. Torreon Jardín C.P. 27000, Torreón, Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	rafael.ortega@imss.gob.mx	16398	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	2
30	Hosp. Especialidades, Yucatán	UMAE H ESP. MERIDA, YUC	Calle 41 No. 499 X 34 Esq. Terrenos El Fénix, Col. Industrial Nauzanubol de Juárez, C.P. 97150, Mérida, Yucatán	Dr. Francisco Javier Cuevas Moguel	francisco.cuevas@imss.gob.mx	16398	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	6
30	Hosp. Pediatría C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA C.M.N Siglo XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. José Rogelio Yangas Guerrero	jose.yangas@imss.gob.mx	16398	Jefe del Departamento de Construcción y Servicios Generales	19
30	Hosp. Traumatología y Ortopedia Lomas Verdes	UMAE H TO LOMAS VERDES, EMEXYTE	Superavida Lomas Verdes #62, Col. Sta Cruz Acatlan Nauzanubol de Juárez, C.P. 97150, Edo. de México	Lk. Enrique Albarán Vázquez	enrique.albaran@imss.gob.mx	16398	Director Administrativo de la UMAE	5
30	México Oriente	HGZ57 LA QUEBRADA, EDO MEX OTE	Av. Gustavo Baz Sin Numero. Esq. Hilario Gomez, Col. Fraccionamiento Industrial C.P. 54000 Tlalquilpan, Tlaxiahuacán de Bz, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuercia	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16398	Ingeniero Biomédico Delegacional	5
30	México Oriente	HG872 GUSTAVO BAZ TLANE EMEYO	Av. Gustavo Baz Sin Numero. Esq. Hilario Gomez, Col. Fraccionamiento Industrial C.P. 54000 Tlalquilpan, Tlaxiahuacán de Bz, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuercia	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16398	Ingeniero Biomédico Delegacional	5
30	México Poniente	HG0221 TOLUCA, EDO MEX PTE	José Otilio de Domínguez Esquina Av. Morelos Col. Santa Clara C.P. 50000, Toluca de Lerdo, Toluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villameal Wong	anuar.villameal@imss.gob.mx	16398	Ingeniero Biomédico Delegacional	3
30	México Poniente	UMF281 UMANATEPEC, EDOMEX PTE	Hacienda Enriquez Poniense No. 304 Fraccionamiento San José La Pilla C.P. 82140, Metepec, Metepec, Edo. de México	Ing. Anuar Villameal Wong	anuar.villameal@imss.gob.mx	16398	Ingeniero Biomédico Delegacional	3
30	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Av. Bascos de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Goleta, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	ruy.bojorges@imss.gob.mx	16398	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	5
30	Michoacán	UMF120 PATZCUARO, MICH	Av. Lazaro Cardenas S/N Col. Centro C.P. 61600, Patzcuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	ruy.bojorges@imss.gob.mx	16398	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	1
30	Michoacán	UMFH18 ZITACUARO, MICH	Patzcuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	ruy.bojorges@imss.gob.mx	16398	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	1
30	Morelos	HGRMIF PLAN DE AYALA, MOR	Calle Salazar No. 143 Esq. Con Laredo y Pina Col. Morelos C.P. 61600, Huelmo Ziteliano, Ziteliano, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alarcón	adriana.becerra@imss.gob.mx	16398	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	40
30	Morelos	HGZMFS ZACATEPEC, MOR	Av. Plan de Ayala 201, Esq. Av. Central Col. Flores Magón, C.P. 62450, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alarcón	adriana.becerra@imss.gob.mx	16398	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	3
30	Morelos	HGZMZF CUAUTLA, MOR	Av. Lazaro Cardenas S/N, Zacatepec, Morelos, C.P. 62780 Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alarcón	adriana.becerra@imss.gob.mx	16398	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	5
30	Nayarit	HGZ1 TEPIIC, NAY	Calle Tulipanes No. 2, Col. Centro C.P. 62740, Cuautla, Cuautla, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alarcón	adriana.becerra@imss.gob.mx	16398	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	9
30	Nayarit	HGZMFO SANTIAGO ACQUINTLANAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel Morelos	Ing. Olier Garza Ruiz	olier.ruz@imss.gob.mx	16398	Ingeniero Biomédico Delegacional	2
30	Nayarit	HGZMFB TUXPAN, NAY	Nicolás Echeverría en Col. Cuauhtémoc Morelos	Ing. Olier Garza Ruiz	olier.ruz@imss.gob.mx	16398	Ingeniero Biomédico Delegacional	2
30	Nuevo León	HGZ17 MONTERREY, NL	Independencia en Col. El Béis	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabián.armon@imss.gob.mx	16398	Coordinador Biomédico	5
30	Nuevo León	HGZ2 GUADALUPE, NL	F. Lorenzo y Robbe Col. Benito Juárez C.P. 64420, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabián.armon@imss.gob.mx	16398	Coordinador Biomédico	6
30	Nuevo León	HGZMFB SN NICOLAS DL GARZA, NL	Melamones y Juárez S/N, C.P. 67100, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabián.armon@imss.gob.mx	16398	Coordinador Biomédico	4
30	Nuevo León	HGZMFP2 MONTERREY, NL	Av. Juárez y Carretera A Laredo Col. Ciudad Ibarra C.P. 66400, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabián.armon@imss.gob.mx	16398	Coordinador Biomédico	5
30	Nuevo León	HGSMIF12 UNAFES, NL	Av. Constitución Ota. y Profesor G. Torres S/N, C.P. 64010, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	fabián.armon@imss.gob.mx	16398	Coordinador Biomédico	1

ANEXOS
DIVISION 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 No. 13

GUIA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTABILIDAD

Estado	Clasificación	Unidad Ejecutora	Dirección	Administrador de Cuenta	Cargo	Correo Electrónico	IMSS	Clave	Descripción	Cantidad
Nuevo León	UMAE 85 MONTERREY, NUEVO LEÓN	Unidad de Bienes y Servicios de Santo Domingo C.P. 66446 San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.abronso@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10	
Nuevo León	UMF7UMAA-SN PEDRO GG, NL	Bvtd. Díaz Ordaz y María Garbí Col. La Leona C.P. 66210, San Pedro Garza García, San Pedro Garza García, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.abronso@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5	
Oaxaca	HGZ1-UMAA OAXACA, OAX	Ciudad de Huixtla, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2	
Quintana Roo	HGR1 QUERETARO, QRO	Av. 5 de Febrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, Santiago de Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zaenl@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5	
San Luis Potosí	HGZ50 UMAA SAN LUIS POTOSÍ/SJP	Av. Tangamanga 205 Col. Frayces de San Vicente 1a. Sec. C.P. 76397 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Lidia Lizeht Tracido Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.tracido@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	19	
Shaloo	HGR1 CULIACAN, SIN	Francisco Zarco y Andazola Col. Miguel Alemán C.P. 80300, Culiacán, Culiacán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5	
Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Av. Morales, Isidro Oviera Benito Juárez y Justo Sierra Col. Morales, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vaná Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vana.fontes@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4	
Tabasco	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 90160, Villahermosa, Centro, Tabasco	Ing. Karim Tapia Ouevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	6	
Tlaxcala	HGSZ MFB TLAXCALA, TLAX	Guillermo Valla No. 115, Col. Centro, C.P. 90000 Tlaxcala de Xicoténcatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Dr. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2	
Veracruz Norte	UMAE HGP 48 LEÓN, GTO	Av. México esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraísos C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	mario.mondragon@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	13	
Veracruz Norte	UMAE HPEDIATRIA OBLACIMOC/JAL	C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	10	
Veracruz Norte	HGZMF28 MARTINEZDELTORRE, VN	Av. Soledad No. 817 Col. Soledad C.P. 83610, Martínez de la Torre, 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	Monitor de signos vitales	3	
Veracruz Norte	HGSZMF26 TUXPAN, VER NTE	Calle 4 Esq. Calle Pimovel, La Méta de Tampamachoco Col. Fco. Cruz, C.P. 92773, Tuxpan de Rodríguez Cano, Tuxpan, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3	
Yucatán	HGR12 MERIDA, YUC	Av. Colón Con traves. Col. García Gilmanés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tovarín Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1	
Zacatecas	HGZ2 FRESNILLO, ZAC	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 89150, Fresnillo, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3	
Zacatecas	UMF4 GUADALUPE, ZAC	Av. México S/N Col. Dependencias Federales C.P. 89600, Guadalupe, Guadalupe, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	2	
Hidalgo	HGZ2 TULANGANGO, HGO	Prolongación, Guerrero sin número y Carretera México-Tlaxcala, Colonia Centro, 49600, Tlaxcala, Coahuila de Zaragoza	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	1	
Hidalgo	HGZMF8 TEPIC DEL RIO, HGO	Av. Melchor Ocampo No. 32 Col. Centro C.P. 42850, Tepic del Río de Ocampo, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	1	
Hidalgo	HGZMF12 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Constitución y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guereza	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	8	
Hidalgo	UMAE HGO 4 SAN ANGEL, DF	Av. Río Magdalena No. 289 Entre Altamirano E Hidalgo Col. Tzucupán San Ángel C.P. 01080, Deleg. Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Perales Anoyo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	gustavo.perales@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	6	
Hidalgo	UMAE HT MAGDALENA D LAS SALINAS	Colabor 15 S/N Esq. Av. IP.N. Col. Magdalena de las Salinas C.P. 07760, 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	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	1	
México Poniente	HGR251, METEPEC, EDO MEX PTE	Ajón de la Vida y 505 Sur, Col. Boques de Metepec, C.P. 52140, San Gaspar Tehuacán, Metepec, Edo. de México	Ing. Anuar Vilareal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.vilareal@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	2	
Michoacán	HGZMF4 ZAMORA, MICH	Av. México y Paseo de los Aheméndez 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	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	2	
Michoacán	HGZ 63 MORELIA, MICH	Av. Camelinas S/N, Esquina Sarcón Flores C.P. 58070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	5	
Michoacán	HGZMF12 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Lázaro Cárdenas 154 Col. Centro C.P. 60850, Ciudad Lázaro Cárdenas, 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	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	1	
Michoacán	HGSZMF17 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 165, Camino C.P. 60300, Los Reyes de Salgado, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	3	
Michoacán	HGR1 CHAPU, MORELIA, MICH	Ava. Bosques de los Olivos 101, C.P. 61301, La Goleta, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	2	
Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA, PU	Av. Fidel Velázquez y 92 Sur No. 4211, U.H. Inferenri La Margarita, C.P. 72560, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Canóla Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.canóla@imss.gob.mx	12046	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.	10	
Chiuhua	HGZ6 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Juvenal Aragón Romo # 450 Norte Zona PRONAF	Ing. Miguel Martínez Cedena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16400	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales para terapia intensiva.	4	



**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. 1-A
CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DE CONTRATO**

Orden	Entidad	Contrato	Proveedor	Descripción de Bienes	Características	Fecha de Entrega	Valor	Estado	Observaciones
32	Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Ing. Yenia Gabriela Ferrer Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	16400	531.619.0403.02.01	1	Módulo de seguros vitales para terapia intensiva.	
33	Baja California	HGR1-JUMA Tijuana, BC	Ing. Héctor Baro Venturo	Coordinador Biomédico Delegacional	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Baja California	HGSN12 S LUIS R COLORADO, SON	Ing. Héctor Baro Venturo	Coordinador Biomédico Delegacional	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Distrito Federal Norte	HGZ UIMA48 SNI PEDRO XALPA DFN	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico Delegacional	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Distrito Federal Sur	HG232 VILLA COAPA, DF SUR	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Hosp. Especialidades N° 1, Guaymas	UMAIE HE1 LEON, GUANAJUATO	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11787	531.327.0232.01.01	3	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAIE HE14 CAMVER	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Michoacán	HGZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Nuevo León	HG233 MONTERREY, NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico Delegacional	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Nuevo León	HGZ 67 CON UIMA APODACA NL	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico Delegacional	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
33	Sinuba	HG248 LOS MOCHIS, SIN	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico Delegacional	11787	531.327.0232.01.01	1	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	
34	Aguascalientes	HG21 AGUASCALIENTES, AGS	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Baja California	HG230 MEXICALI, BC	Ing. Héctor Baro Venturo	Coordinador Biomédico Delegacional	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Baja California	HGR20 Tijuana, BC	Ing. Héctor Baro Venturo	Coordinador Biomédico Delegacional	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Chihuahua	HGR68-UJMAA CD JUAREZ, CHIH	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Guerrero	HGR1 AGAPULCO, GRO	Ing. Oscar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	C.A.M.N La Raza	UMAIE HE CAMN LA RAZA	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Hosp. Especialidades C.A.M.N Siglo XXI	UMAIE H ESPECIALIDADES C.A.M.N SIGLO XXI	Ing. David Nava Rodríguez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	16418	531.324.0031.03.01	4	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Hosp. Especialidades N° 1, Guaymas	UMAIE HE1 LEON, GUANAJUATO	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAIE H71 TORREON, COAH	Ing. Christopher Zárate Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAIE HESP OBLAYOS CANO, JAL	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAIE HESP CUMAC PUEBLA, PUE	Ing. Álvaro Verduzco Correa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Hosp. General C.A.M.N La Raza	UMAIE HINFECTO CAMN LA RAZA	Ing. Hans Ulrich Lar Cruz	Ingeniero Biomédico Delegacional	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	México Oriente	HGR198 ECATEPEC, EDO MEX OTE	Ing. José Luis Flores Bobadilla	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MCH	Ing. Javier Rodríguez Cuatrecasas	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	
34	Querétaro	HGR1 GUERETAPAO, QRO	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	16418	531.324.0031.03.01	1	Ultrasonógrafo avanzado.	

ANEXOS
ANEXO 1
ANEXO 2
ANEXO 3
ANEXO 4
ANEXO 5
ANEXO 6
ANEXO 7
ANEXO 8
ANEXO 9
ANEXO 10
ANEXO 11
ANEXO 12
ANEXO 13
ANEXO 14
ANEXO 15
ANEXO 16
ANEXO 17
ANEXO 18
ANEXO 19
ANEXO 20
ANEXO 21
ANEXO 22
ANEXO 23
ANEXO 24
ANEXO 25
ANEXO 26
ANEXO 27
ANEXO 28
ANEXO 29
ANEXO 30
ANEXO 31
ANEXO 32
ANEXO 33
ANEXO 34
ANEXO 35
ANEXO 36
ANEXO 37
ANEXO 38
ANEXO 39
ANEXO 40
ANEXO 41
ANEXO 42
ANEXO 43
ANEXO 44
ANEXO 45
ANEXO 46
ANEXO 47
ANEXO 48
ANEXO 49
ANEXO 50
ANEXO 51
ANEXO 52
ANEXO 53
ANEXO 54
ANEXO 55
ANEXO 56
ANEXO 57
ANEXO 58
ANEXO 59
ANEXO 60
ANEXO 61
ANEXO 62
ANEXO 63
ANEXO 64
ANEXO 65
ANEXO 66
ANEXO 67
ANEXO 68
ANEXO 69
ANEXO 70
ANEXO 71
ANEXO 72
ANEXO 73
ANEXO 74
ANEXO 75
ANEXO 76
ANEXO 77
ANEXO 78
ANEXO 79
ANEXO 80
ANEXO 81
ANEXO 82
ANEXO 83
ANEXO 84
ANEXO 85
ANEXO 86
ANEXO 87
ANEXO 88
ANEXO 89
ANEXO 90
ANEXO 91
ANEXO 92
ANEXO 93
ANEXO 94
ANEXO 95
ANEXO 96
ANEXO 97
ANEXO 98
ANEXO 99
ANEXO 100



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. 14
LISTA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Bando	Ubicación	Unidad	Descripción	Administrador	Cargo	Correo Electrónico	PRE	SU	Coordinación	Cantidad
34	Quintana Roo	HGR 17 CANCUN, O ROO	Av. Politécnico Nacional Entre Tepich y Klinik, M.I. L. 1 Región 509 C.P. 77583, Cancún, Benito Juárez, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magallón Lara	Coordinador Biomédico	jaime.magallon@imss.gob.mx	16418	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo avanzado.	3
34	Tlaxcala	HGZ 1 TLAXCALA, TLAX	Av. Universidad SN. C. P. 90000 Tlaxcala de Xicoténcatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Lic. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge_rodriguez@imss.gob.mx	16418	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo avanzado.	1
34	UMAE HEDERATRIA OBLACAMOC, JAL	OBACAMOC, JAL	Belisario Domínguez No. 785 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandez@imss.gob.mx	16418	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo avanzado.	2
35	Baja California	COLORADO, SON	83439, San Luis Río Colorado Son.	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico	hector.baro@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Baja California	UMF16 MEXICALI, BC	Av. Unami y Chihuahua s/n. Col. Puerto Nuevo C.P. 21050, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico	hector.baro@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Chihuahua	HGO15 CHIHUAHUA, CHIH	Prolog Av. División del Norte e Calle 39, Col. Santo Niño, CP. 31200, Chihuahua	Ing. Miguel Martínez Cabrera	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Coahuila	HGZMF18 TORREON, COAH	Bvd. Revolución No. 250 Ote. Col. Zona Centro C.P. 27000, Torréon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Coahuila	HGZMF19 PARRAS DL FUENTE, COAH	Francisco I. Madero y Melamoros Col. Zona Centro C.P. 27890, Parras de la F., Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Coahuila	HGZMF21 SAN PEDRO DL COL, COAH	Hidalgo y Gómez Farfán Col. Zona Centro C.P. 27860, San Pedro, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Coahuila	HGZMF27 PALAU, COAH	Av. Hidalgo y 5 de Febrero Col. Zona Centro C.P. 26350, Múzquiz, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Coahuila	HGZ13 CIUDAD ACUNA, COAH	Bvd. Guerrero y Alvaro Obregón Col. Centro C.P. 26200, Ciudad Acuña, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Coahuila	UMF88 RAMOS ARIZPE, COAH	Av. De los Arroyos y Bvd. Salto del Agua Col. Manantiales del Valle, Ramos Arizpe, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Coahuila	UMF70 SALTILLO, COAH	Presidente Cárdenas y Mangüita Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico	jose_lopez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Distrito Federal Norte	UMF49 ARBOLILLO, DF NORTE	Av. Tenayuca Charmita SN, Col. El Arbolillo, C.P. 07740, Deleg. Guerrero y Álvaro Obregón, Distrito Federal	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Distrito Federal Norte	UMF44 LA ESCALERA, DF NORTE	Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Distrito Federal Sur	UMF46 EL SORIANO, DF SUR	Av. Plan de San Luis y Av. La Salle Col. La Escalera C.P. 07330, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Guerrero	HGZMF4 GUJALA, GRO	Ciudad de Tlaxcala No. 2655 Nezahualpilli y Xorongo Col. Xorongo C.P. 04810, Del. Coahuacán, Distrito Federal	Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Guerrero	HGZMF9 ZIHUATANEJO, GRO	Carretera Nacional México - Acapulco Km. 196 Col. Centro Ominá y Retorno No. 1 Col. El Hajar C.P. 40880, Tehuantepec, Oaxaca	Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	2
35	Guerrero	HGR1 ACAPULCO, GRO	Jesús Azueta, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	3
35	Hosp. Gineco Obstétrica N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Raza Cortina s/n, Invenavé Alta Progreso Col. Francisco Villa C.P. 66510, Acapulco, Guerrero	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guereza	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Hosp. Gineco Obstétrica N° 3, C.M.N. La Raza	UMAE HGO 3 CIN LA PAZA	Av. Constitución y Félix U. Gómez SN, C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Juan Gabriel Osorio Penala	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	juan.osorio@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	2
35	Jalisco	UMF124 AMECA, JAL	Cd. Vallejo Esq. Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 02950, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Jalisco	UMF78 SAN RAFAEL, GUAD, JAL	Cd. Flavio Romero de Velasco No. 178 Col. Camino C.P. 46500, Ameca, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Jalisco	UMF41 SAN RAFAEL, GUAD, JAL	Av. San Jacinto No. 588 Col. Sector Reforma Cobos San Rafael C.P. 44910, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Jalisco	UMF49 CUITLAHUAC, GUAD, JAL	Cuitlahuac No. 789 Col. Sector Reforma C.P. 44450, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Jalisco	UMF160 TEPAITZILAN DE MOR, JAL	Hidalgo No. 350 Col. Centro C.P. 47600, Tepetitlán de Moroles, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Jalisco	UMF86 PONCITLAN, JAL	Calle Santa María No. 210 Col. Poncetitán Centro C.P. 45950, Poncetitán, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Jalisco	UMF171 ZUPOPAN, JAL	Av. López Mateos Sur No. 3438 Col. Las Águilas C.P. 46070, Zúpopan, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	2
35	Jalisco	UMF41 SAN JUAN DE LOS LAGOS, JAL	Monero Valle 160 Col. San Juan de los Lagos Centro C.P. 47000, San Juan de los Lagos, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Jalisco	UMF3 OBLATOS, GUAD, JAL	Belisario Domínguez No. 815 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Michoacán	HGZMF2 LAZARO CARDENAS, MICH	Av. Lázaro Cárdenas 154 Col. Centro C.P. 60550, Ciudad Lázaro Cárdenas, Lázaro Cárdenas, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri Miramontes	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Nayarit	HGZMF0 SANTO AGO ACQUINTILANAY	Nicolás Echeverría s/n Col. Cuatrecasas	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruiz@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Nuevo León	HGZMF2 MONTERREY, NL	Av. Constitución Ote. y Profesor G. Torres SN, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabián.alonso@imss.gob.mx	16418	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
35	Oaxaca	HGZ1 UMMA OAXACA, OAX	Cd. Héroes de Churubusco 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Fermín Alberto Moncada Salazar	Ingeniero Biomédico	fermin.moncada@imss.gob.mx	16416	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1



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



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

**ANEXO No. 1-A
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN**

Destino	Unidad	Responsable	Funcionario de Contacto	Cargo	Correo Electrónico	Teléfono	Extensión	Descripción	Cantidad
Oaxaca	HG23 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Carretera 1 Tuxtpec-Valle Nacional S/N, San Juan Bautista Tuxtepec, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saracado	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Quintana Roo	UMF1 PLAYA DEL CARMEN, Q. ROO	Av. 30 Norte S/N Erma Calle 4 y 6 Col. Centro C.P. 77710, Playa del Carmen, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Megalán Lara	Coordinador Biomédico	jaime.megalán@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
San Luis Potosí	HG26 CIUDAD VALLES, SLP	Bvtd. México Lanesa 34 Norte Col. Zona Centro C.P. 78000, Ciudad Valles, San Luis Potosí	Ing. Lirio Lisseth Triado Escobedo	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	lirio.ltriano@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Sonora	HGR1 CD OBREGÓN, SON	Hacienda y Proyección Guerrero, Col. Multifamiliares del Hago y Proyección Guerrero, Callama, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Flores Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.flores@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Tlaxcala	HG21 TLAXCALA, TLAX	Av. Universidad S/N, C. P. 90000 Tlaxcala de Abasco, Tlaxcala	Lc. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Tlaxcala	HG22 MFB TLAXCALA, TLAX	Gulielmo Valle No. 115, Col. Centro, C. P. 90000 Tlaxcala de Abasco, Tlaxcala	Lc. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Veracruz Norte	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Xochimilco, Tlaxcala	Ing. Simón García Quintana	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Veracruz Norte	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Avenida Flores Magón Exp. Carretera Cardel - Nevada, Col. El Modelo, C.P. 91680, Col. El Modelo, José Castel, La Antigua, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Veracruz Sur	HG28 COORDABA, VER SUR	Calle 25 entre av 7 y 6 col. Miguel Hidalgo c.p. 94630 a un costado de esc. prim a un costado de la Esc. Primavera prof. Domingo Valenzuela, Córdoba, ver	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	3
Veracruz Sur	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Boulevard Miguel Alemán no. 130 col centro c.p. 95400, Cosamaloapan, ver	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Veracruz Sur	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Calle pasto sierra no. 31 col centro. c.p. 96700, Minatitlán, ver	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Veracruz Sur	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Lomada Zaragoza y conito mayor col. centro c.p. 94600, Oaxaca, ver, subida a la Virgen de Guadalupe	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Veracruz Sur	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Av. ejemplar nacional municipio de Atzacol col. Póncero Nuevo c.p. 94900, (postero nuevo), ver fle a llands 7/24	Ing. Mario Rodríguez Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	16416	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Yucatán	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Calle 47 X 43 S/N Col. Centro C.P. 97700, Tizimin, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Yucatán	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Calle 26 No. 319 Col. Felipe Carrillo Puerto C.P. 97430, Michol de Carrillo Puerto, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Zacatecas	HG21 ZACATECAS, ZAC	Inferior Alameda No. 45 Col. Centro C.P. 96000, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo básico.	1
Chihuahua	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Protección Independencia Tecnológico Centro	Ing. Miguel Marín Sánchez	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.marinez@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	1
Colima	HG210 MANZANILLO, COL	Av. Paseo de las Garzas No. 29, Col. Solesares, Manzanillo, Colima C.P. 29888	Ing. Miguel Marín Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.marinez@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	1
Colima	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Colegio Militar No. 1 Col. Centro C.P. 28100, Tecoman, Colima	Ing. Miguel Marín Sánchez	Ingeniero Biomédico	miguel.marinez@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	1
Durango	HG246 GOMEZ PALACIO, DGO	Calle de la Cruz y J.A. Castro Col. C.P. 37000, Gómez Palacio, Durango	Dr. Hector Manuel González Sarmiento	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	2
Durango	HG23 MFB TLAXCALA, TLAX	Prado Caracas Esc. Avenida Normal Col. C.P. 34000, Durango, Durango	Dr. Hector Manuel González Sarmiento	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	2
Hosp. Gineco Obstétrica N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guetara	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	1
México Peniente	MEZPTE	Av. Gaviotas Bar. No. 28 Col. San Bartolo Naucahuacán C.P. 53000, Ixtapalapa, Mérida, Edo. de Mérida	Ing. Anuar Vilmaes Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.vilmaes@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	1
HGR1 CHARRO, MORELIA, MICH	HGR1 CHARRO, MORELIA, MICH	Av. Bosques de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Gola, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kurl	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	1
Oaxaca	HG23 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Carretera Tuxtpec-Valle Nacional S/N, San Juan Bautista Tuxtepec, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saracado	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	1
Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Buñales, Tlaxiaco, Oaxaca	Ing. Vanía Gabriela Flores Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.flores@imss.gob.mx	16419	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo Gineco-Obstétrico 2º Nivel	1
Sonora	HG23 Tuxtla Gutierrez, CHIAPAS	Mercedes, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzaga	Ingeniero Biomédico	guillermo.avendaño@imss.gob.mx	16424	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	1
Chiapas	CHIAPAS	Calle 11A, Oriente Norte Col. Lucila Gutiérrez Centro C.P. 29000, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Ing. Gustavo Piqueras Arroyo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	gustavo.piqueras@imss.gob.mx	16424	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	2
Hosp. Gineco Obstétrica N° 4, Distrito Federal	UMAE HGO 4 SAN ANGEL, DF	Av. Río Magdalena No. 289 Etno Altiplano E Hidalgo Col. Tlaxiaco San Angel C.P. 01090, Deleg. Álvaro Obregón, México	Ing. Gustavo Piqueras Arroyo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	gustavo.piqueras@imss.gob.mx	16424	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	1
México Oriente	HG236 COACALCO, EDO MEX	Distrito Federal	Ing. Javier Rodríguez Chavéz	Coordinador Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	16379	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	1
México Oriente	HG236 COACALCO, EDO MEX	San Francisco Coahuila, Coahuila de Zaragoza, Edo. de México	Ing. Jaime Alfonso Megalán Lara	Coordinador Biomédico Delegacional	jaime.megalán@imss.gob.mx	16424	531.924.0081.03.01	Ultrasonógrafo gineco-obstétrico tercer nivel.	1
Quintana Roo	HGPT CANCUN, Q ROO	Av. José López Portillo Capulina Kukulcan S/N, Región 92, C.P. 77516, Cancún, Benito Juárez, Quintana Roo	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chavéz	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16379	531.924.0081.03.01	Unidad de Anestesia de alta especialidad	5
Distrito Federal Sur	HG23A FCO DEL PASO Y T, DF SUR	Mil No. 144 Francisco del Paso y Troncoso Col. Granjas México C.P. 06400, Deleg. Iztacalco, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chavéz	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16379	531.924.0081.03.01	Unidad de Anestesia de alta especialidad	5



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
COMPAÑÍA DE LA REPÚBLICA

ANEXO No. 1-A

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN

Estado	Unidad de Inversión	Ubicación	Responsable	Centro	Correo Electrónico	FEEL	Clave	Unidad de Alta Especialidad	Categoría
Distrito Federal Sur	HG200 IZTACALCO, DF SUR	Plutarco Elías Calles No. 473, Emilio Carranza Col. Santa Anita C.P. 06300, Deleg. Iztacalco, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	16313	531.053.0372.00.01	Unidad de Anestesia de alta especialidad	3
Veracruz Norte	HG211 XALAPA, VER NTE	Blvd. Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enríquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	16313	531.053.0372.00.01	Unidad de Anestesia de alta especialidad	1
Baja California	UMF38-UMAA Tijuana, BC	Av. Tecnológico y Lázaro Cárdenas No. 15100, Mesa de Otay C.P. 22430, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Distrito Federal Norte	HG214 UMAA48 SN PEDRO XALAPA DF N	Santiago Anzures No. 300 Col. Anáhuac Parroquia Acapulco C.P. 02710, Deleg. Acapulco, Distrito Federal	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Guerrero	HG2MFA IGUALA, GRO	Carretera Nacional México - Acapulco Km. 196 Col. Centro C.P. 40000, Iguala, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Guerrero	HG2MFM19 CD ALTAMIRANO, GRO	Av. Lázaro Cárdenas No. 1200 Col. Centro C.P. 40660, Pungapetla, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	2
Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE H22 CHIN CD OMBEGON, SON	Calle Prolongación Hidalgo y Huicayag SIN Col. C.P. 85190, Ciudad Obregón, Coahuila, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	2
Hosp. Gineco Obstetricia N° 3, C.M.N La Raza	UMAE HGO 3 CHIN LA RAZA	Cruz Valiente Esq. Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 02950, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Juan Gabriel Osorio Peralta	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	juan.osorio@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	3
Hosp. Traumatología 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 Amayo Castañeda	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	bertha.amayo@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	4
Hosp. Traumatología y Ortopedia Lomas Verdes, EMEXYTE	UMAE HTO LOMAS VERDES, EMEXYTE	Superavida Lomas Verdes #52 Col. Sta Cruz Acallán Nacatlan de Juárez, C.P. 53150, Edo. de México	Lic. Enrique Albarán Vázquez	Director Administrativo de la UMAE	enrique.albaran@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	4
Michoacán	HG2MFA ZAMORA, MICH	Av. Madero y Pasaje de Los Alamos SIN, C.P. 59600, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórques Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorques@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Michoacán	HG2 M3 MORELIA, MICHOACAN	Av. Camalines SIN, Esquina Sarcón Flores C.P. 58070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórques Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorques@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Michoacán	HG2MFM17 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 105, Centro C.P. 60300, Los Reyes de Salvatierra, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojórques Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorques@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Sinaloa	HGR1 OULICAN, SIN	Francisco Zarco y Andrade Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Sonora	HGP HERMOSILLO, SON	Av. Morelos, Isidro Olvera Benito Juárez y Justo Sierra Col. Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Yanis Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	yanis.fontes@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Tamaulipas	HG215 GUAMA CD REYNOSA, TAMPS	Blvd Hidalgo 2000 Col. del Valle C.P. 88620, Reynosa, Tamaulipas	M.C. Hector Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Veracruz Norte	HG211 XALAPA, VER NTE	Lomas del Espectro Entre Sebastián Camacho y Calle Nicolas Bravo Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enríquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Veracruz Norte	HG2MFM24 POZA RICA, VER NTE	Veracruz de Ignacio de la Llave Venancio y Hilarios SIN Col. Llanito C.P. 82260, 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	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Veracruz Norte	UMF15 UMMA TEJERIA, 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	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Yucatan	HGR12 MERIDA, YUC	Av. Coahuila con Iturbide Col. García Ginerés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tomalón Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Yucatan	HGR1 MERIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 34 Ex Terrenos El Fénix, Col. Industrial C.P. 97150, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tomalón Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Zacatecas	HG21 ZACATECAS, ZAC	Interior Alameda No. 45 Col. Centro C.P. 86000, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Cerro Enríquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesiología intermedia	1
Aguascalientes	HG21 AGUASCALIENTES, AGS	Blvd. José María Chávez No. 1202 Col. Fraccionamiento Universitaria C.P. 20270, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocardiografía de uso general	1
Aguascalientes	HG22 AGUASCALIENTES AGS	Av. de los Conos No. 102 Col. Fraccionamiento Opacaliente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocardiografía de uso general	1
Baja California Sur	HG2MFM2 CD CONSTITUCION BCS	Blvd. Agustín Mochales No. 200 Esquina Independencia Col. Fraccionamiento Real C.P. 23880, Col. Constitución, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erik.logan@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocardiografía de uso general	2
Chihuahua	HGR1 CHIHUAHUA, CHH	Av. Universidad y García Corrales	Ing. Miguel Martínez Cadená	Jefe de Servicios Administrativos Médica de Segundo Nivel	miguel.martinez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocardiografía de uso general	5
Durango	HG2MFM1 DURANGO, DGO	Pedro Cárdenas Esq. Avenida Normal Col. C.P. 34000, Durango, Durango	Ing. Héctor Manuel González Simental	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Segundo Nivel	hector.gonzalez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocardiografía de uso general	3
Guanajuato	HG2MFM3 SALAMANCA, GTO	Blvd. Morelos esq. López Velarde Col. San Pedro C.P. 36740, Salamanca, Guanajuato	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocardiografía de uso general	2
Guanajuato	HG2S10 GUANAJUATO, GTO	Jardín del Canador No. 17 Col. Centro C.P. 36000, Guanajuato, Guanajuato	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	Coordinador Biomédico Delegacional	monica.pacheco@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocardiografía de uso general	2
Hosp. Cardiología N° 34, Nuevo León	UMAE H1 CARDIOLOGIA 34, MTY NL	Av. Lincoln y Ent. María García Col. Valle Verde 2o Sector C.P. 64360, Monterrey, Nuevo León	Lic. Eduardo Rangel García	Director Administrativo de la UMAE	eduardo.rangel@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocardiografía de uso general	3



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. 1-4
COMA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

Región	Distribución	Unidad	Ubicación	Responsable	Cargo	Correo Electrónico	RED	EM	Observaciones	Comentarios
40	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CURVER	Av. Constituyente, Esq. Conarante y Piedad, S/N Col. Fomento Hogar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Christopher Zárate Piégo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	4
40	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE HE2 CHAN CD OREGON, SON	Calle Prologación Hidalgo y Hulesguy S/N Col. C.P. 80180, Ciudad Obregon, Sonora, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	8
40	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE71 TORREON, COAH	Bld. Revolución #2000 OTE. Col. Torreón Jardín C.P. 27200, Torreón, Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Cirugía	rafael.ortega@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	5
40	México Oriente	UMAA 188 COACALCO, EDO MEX OTE	Av. Juan María Pavón S/N, Unidad Habitacional San Rafael, C.P. 59719 San Francisco Coahuila, Coahuila de Zaragoza, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	2
40	Michoacán	HG28 URUAPAN, MICH	Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Michoacán	HG2MF4 ZAMORA, MICH	Av. Madero y Paseo de Los Amigos S/N, C.P. 58000, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Michoacán	HEZ 83 MORELIA, MICH-OACAN	Av. Camélinas S/N, Esquina Sarceni Flores C.P. 58070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	2
40	Michoacán	HG2MF2 ZACAPU, MICH	Calle Salvador Alende 400 Col Centro C.P. 58600, Zacapu, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Michoacán	HG527 LA PIEDAD, MICH	Calle Ovejas 63 Col. Las Alondras C.P. 59357, La Piedad de Cabarcas, La Piedad, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Nayarit	HG21 TEPEC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Nayarit	HG2MF10 SANITAGO DQUINTANA, NAY	Nicolás Echeverría s/n Col. Crauhtemec	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Puebla	HG228 TEZUITLAN, PUE	Av. Juárez No. 14 Col Centro C.P. 73800, Tezuitlán, Tezuitlán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camacho Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Puebla	HG215 TEHUACAN, PUE	Av. Alberto Agustín Camacho Villalobos	Ing. Alberto Agustín Camacho Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	4
40	Puebla	HGR36 UMMA 1, PUEBLA, PUE	10 Puente No. 2721 Col. Amor C.P. 72800, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camacho Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	10
40	Puebla	HGS210 NUEVO NECAVA, PUE	Av. 1o. de Mayo Esquina Pío Suárez C.P. 73200, Nuevo Neceva, Juan Galindo, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camacho Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camacho@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Puebla	HGR1 QUERETARO, QRO	Av. 5 de Febrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, Querétaro de Quirós, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zaenzt@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	4
40	Queretaro	UMMA 1 SANITAGO, QUERETARO, QRO	Av. 4 Esquina Con Calle 47 S/N Col. Lomas de Casa Blanca, C.P. 76080, Santiago de Querétaro, Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.zaenzt@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	2
40	Quintana Roo	HG2MF1 CHETUMAL, Q ROO	Av. Adolfo López Mateos Esquina Nápoles Col. Campesite C.P. 77020, Chetumal, Othón P. Blanco, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Megallón Lara	Coordinador Biomédico	jaime.megallon@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	San Luis Potosí	HG2MF7 SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Nicolás Zapata 208 Pto Mexico y Tomasa Estévez Col Centro C.P. 76230, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizeth Triado Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lizeth@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	10
40	Sinaloa	HG2MF3 MAZATLAN, SIN	Av. Ejército Mexicano y Calle Amistad Col. Adolfo López Mateos C.P. 82149, Mazatlán, Mazatlán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Tamaulipas	HGR6 CIUDAD MADERO, TAMPS	Bld. Adolfo López Mateos y Av. Zapotel Col. Las Conchitas C.P. 89480, Ciudad Madero, Ciudad Madero, Tamaulipas	MC. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	4
40	Tlaxcala	HG2 MF8 TLAXCALA, TLAX	Guillermo Valle No. 115, Col. Centro, C. P. 90000 Tlaxcala de Xicohtlitzcácatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Lt. Jorge Alfonso Rodríguez Ramírez	Coordinador Auxiliar de Operación Administrativa	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Veracruz Norte	HG2MF28 MARTINEZ DEL TORRE, VN	Av. Soledad No. 817, Col. Soledad C.P. 93010, Martínez de la Torre, Martínez de la Torre, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintana	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Veracruz Sur	HGR1 ORIZABA, VER SUR	Oriente 6 y sur 41 colcentro c.p. 94300, Orizaba, Ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Comba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	5
40	Yucatán	HGR12 MERIDA, YUC	Av. Colón con Iturbide Col. García Ginerés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez Rodríguez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
40	Yucatán	HGR1 MERIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 24 Ex. Terminos El Fénix, Col. Industrial C.P. 97160, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez Rodríguez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	2
41	Guerrero	HGR1 ACAPULCO, GRO	Av. Ritz Continúa s/n, Intersección Alta Progreso Col. Francisco Villa C.P. 39510, Acapulco, Guerrero	Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	12009	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
41	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CMMAG PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Puebla, Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Ingeniero Biomédico E2	hans.lau@imss.gob.mx	12009	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1
41	San Luis Potosí	HG250 UMMA SAN LUIS POTOSI, SLP	Hechiza Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla Av. Tangamanga 205 Col. Prados de San Vicente 1a. Sec. C.P. 78387 San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Lizeth Triado Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.lizeth@imss.gob.mx	12009	531.061.0079.01.01	Unidad de electrocitrología de uso general.	1

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN 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. 14

GUIA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Entidad	Unidad	Nombre del Administrador	Domicilio	Grado de Titulación	Nombre del Administrador	Grado de Titulación	Correo Electrónico	Fecha de Inicio	Fecha de Término	Unidad
Aguascalientes	HG22 AGUASCALIENTES AGS	Ing. de las Conchas No. 102 Col. Fraccionamiento Opocalliente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Chiapas	HG21F TAPACHULA, CHIAPAS	Carrera Costera y Arriba Venérez s/n Col. Tapachula Centro C.P. 30700, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzale	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzale	Ingeniero Biomédico Delegacional	guillermo.avendaño@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Chihuahua	HG22M11 CIUDAD DELICIAS, CHIH	Av. Río Conchos, Sector Pomonte sin Col. Col. Delicias Centro, CP 33300	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguel.martinez@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Distrito Federal Norte	HGR25 ZARAGOZA, DF NORTE	Av. Ignacio Zaragoza No. 1840 Col. Juan Escutón C.P. 09100, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	Dr. Roberto Manuel Linares Zamora	Coordinador Biomédico	roberto.linares@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Distrito Federal Sur	HG21 GABRIEL MANGERA DF SUR	General Menaora No. 222, Esq. Xola, Col. del Valle C.P. 09100, Deleg. Benito Juárez, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Distrito Federal Sur	HG22A FCO DEL PASO Y T, DF SUR	Ajlll No. 144 Francisco del Paso y Troncoso Col. Granjas México C.P. 08400, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Distrito Federal Sur	HG21 A VENADOS, DF SUR	Montecarlo Libre No. 270 Entre Vértiz y División del Norte Col. Portales C.P. 03300, Deleg. Benito Juárez, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Guerrero	HG22M3 CHILPANCIAGO, GRO	Av. Miguel Alemán No. 70 Col. Centro C.P. 39610, Chilpancingo, Guerrero	Ing. César Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	Ing. César Alejandro Rangel Rodríguez	Coordinador de Ingeniería Biomédica	cesar.rangel@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HOAPIROLOGIA UMMSXXI	Av. Cuauhtémoc No. 300 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	Ing. Alberto Saucedo Pérez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alberto.saucedo@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CAN LA RAZA	Serie y Zachiña SIN Col. La Raza C.P. 02990, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CHMVER	Formando Hogar C.P. 81810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Christopher Zárate Piégo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Ing. Christopher Zárate Piégo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE71 TORREON, COAH	Bnd. Revolución 2850 OTE. Col. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Chuglia	Dr. Rafael Ortega González	Jefe de División de Chuglia	rafael.ortega@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CIMNO, JAL	Beisano Dominguez No. 1000 Col. Oblatos C.P. 44329, Guadalajara, Jalisco	Ing. Alvaro Verdugo Correa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	Ing. Alvaro Verdugo Correa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CANMAG FUERLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Hacienda Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Ingeniero Biomédico	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Ingeniero Biomédico	hans.lau@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Especialidades, Jalisco	HE289 FC, JAL	Av. Chcnuv. Agustín Yáñez No. 1888 Col. Sector Juárez C.P. 44190, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Especialidades, Jalisco	HG22M28 CASIMIRO CASTILLO, JAL	Avraan No. 5 Col. Centro C.P. 46930, Casimiro Castillo, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nietus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Hosp. Especialidades, Morelos	HG22M7 CUAUTLA, MOR	Calle Tulipanes No. 2, Col. Centro C.P. 62740, Cuautla, Morelos	Ing. Adriana Becerra Aquilina	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	Ing. Adriana Becerra Aquilina	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Nayarit	HG21 TEPIIC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Vías de San Angel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Oliver Gerardo Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Nuevo León	HG217 MONTERREY, NL	F. Lozano y Ribbe Col. Benito Juárez C.P. 64420, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Nuevo León	HG22M6 SN NICOLAS DL GARZA, NL	Av. Juárez y Carretera A Laredo Col. Ciudad Iturbide C.P. 66480, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Nuevo León	HG22M2 MONTERREY, NL	Av. Constitución Ota. y Profesor G. Torres SIN, C.P. 64010, Monterrey, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	Ing. Fabián Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Oaxaca	HG21-UMMA OAXACA, OAX	Cd. Heroes de Chapultepec 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Morcaba Saucedo	Ingeniero Biomédico	Ing. Ramón Alberto Morcaba Saucedo	Ingeniero Biomédico	ramon.morcaba@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Quintana Roo	HG23 CANCUN O ROO	Av. Coba Esquina Tulum Col. Centro C.P. 77500, Cancun, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magsalán Lara	Coordinador Biomédico	Ing. Jaime Alfonso Magsalán Lara	Coordinador Biomédico	jaime.magsalán@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
San Luis Potosí	HG22M1 SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Nicolás Zúñiga 203 Pedro Moreno y Tomasa Estévez Col. Centro C.P. 76200, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Linda Liveth Tinab Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	Ing. Linda Liveth Tinab Escobosa	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	linda.liveth@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Sinaloa	HG22M28 COSTA RICA, SIN	Orcavea y San Rafael Col. Centro C.P. 80430, Costa Rica, Colliacán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Sinaloa	HG22M3 MAZATLAN, SIN	Av. Ejército Mexicano y Calle Amistad Col. Adolfo López Matos C.P. 82149, Mazatlán, Mazatlán, Sinaloa	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Veracruz Norte	HG211 XALAPA, VER NTE	Lomas del Estero Entre Sebastian Carrasco y Calle Nicolas Bravo, Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enríquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Veracruz Sur	HGR1 ORIZABA, VER SUR	Oriente 6 y sur 41 col Centro c.p. 94300, Orizaba, Ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Veracruz Sur	HGS23 TIERRA BLANCA, VER SUR	Calle Recreo y Mina s/n col. Luis Echeverría Álvarez esq. Heroico Colegio Militar c.p. 95100, Tierra Blanca, Ver	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Córdoba	Ingeniero Biomédico	mario.munoz@imss.gob.mx	11/23	5/31/2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
Aguascalientes	HG22 AGUASCALIENTES AGS	Av. de las Conchas No. 102 Col. Fraccionamiento Opocalliente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	12/19	5/31/1972.03.01	Ventilador estudio-portátil



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
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Entidad	Localidad	Unidad	Nombre del Administrador	Cargo	Correo Electrónico	Teléfono	Extensión	Perfil
Baja California	HGZMFB TEGATE, BC	Av. Puentes On y Av. Juárez No. 100 Col. Zona Norte C.P. 21400, Tegate, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico	hector.bar@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Baja California	HGZMFB1 MEXICALI, BC	Calle G y Av. Lento s/n Col. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.bar@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Chiapas	HGZ2 Tuxtla Gutiérrez, CHIAPAS	Calle 11A, Chienra Norte Col. Tuxtla Gutiérrez Centro C.P. 29000, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Aveniño Arzola	Ingeniero Biomédico Delegacional	gallierma.averdiano@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Chiapas	HGZMFB TAPACHULA, CHIAPAS	Carretera Costera y Anillo Periférico s/n Col. Tapachula Centro C.P. 30700, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Aveniño Arzola	Ingeniero Biomédico Delegacional	gallierma.averdiano@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Chihuahua	HGZ26 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Juvenal Aragón Pomo # 450 Norte Zona PROMAF	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguil.martinez@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Hidalgo	HGZMFB TEPEJAL DEL RIO, HGO	Av. Melchor Ocampo No. 38 Col. Centro C.P. 42850, Tepajal del Río de Ocampo, Hidalgo	Ing. Edgar Arón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CINILA RAZA	Suez y Zaachila SN Col. La Raza C.P. 02890, Deleg. Acazotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	jorge.rodriguezch@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE H ESPECIALIDADES C.M.N SJO XXI	Av. Cuauhtémoc No. 380 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Neva Rodríguez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	david.neva@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CHINO, JAL	Av. Cuauhtémoc, Esq. Carranetas y Pacilla SN Col. Fomento Hogar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz	Ing. Christopher Zlateo Priego	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG CINILA RAZA	Carri. Vallejo y Jucaramatas Col. La Raza C.P. 02890, Deleg. Acazotzalco, Distrito Federal	Ing. Álvaro Verduco Coarsa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verduco@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Hosp. Pediatría C.M.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA C.M.N SJO XXI	Av. Cuauhtémoc No. 380 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. José Luis Flores Boharles	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	jose.flores@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Hosp. Traumatología, Magda. de las Salinas DF	UMAE HT MAGDALENA D LAS SALINAS	Colón 15 SN Esq. Av. LPN Col. Magdalena de Las Salinas C.P. 07780, Deleg. Guisasa A, México, Distrito Federal	Ing. Jesús Rogelio Vargas Guerrero	Jefe del Departamento de Conservación y Servicios Generales	jose.vargas@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Michoacán	HGZB URUPAN, MICH	Calzon Benito Juárez Esq. Con Fco. Villa SN Col. Linda Vista, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60450, Uruapan, Michoacán, México	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bojorges@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Ave. Boques de Los Olivos 101, CP. 61801, La Gaceta, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bojorges@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Nayarit	HGZ1 TEPIC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	Ing. Oliver Serrato Ruiz	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruiz@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Nuevo León	HGSMF12 LIMONES, NL	Enlase Caraniza y Vinos Héroes SN, C.P. 67700, Linares, Nuevo León	Ing. Fabián Armenta Aveloso	Coordinador Biomédico	fabian.arneso@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Puebla	HGZ23 TEZUITLAN, PUE	Av. Juárez No. 14 Col. Centro C.P. 73800, Tezuitlán, Tezuitlán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camilla Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camilla@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Puebla	HGZ15 TEHUACAN, PUE	Paseo de Las Américas SN y Av. Garciaterra Col. San Nicolás Telizánita, C.P. 75720, Tehuacan, Tehuacan, Puebla	Ing. Alberto Agustín Camilla Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.camilla@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
UMAE FBP 48 LEON, GTO	UMAE FBP 48 LEON, GTO	Av. México esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Perseos C.P. 37350, León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	mario.mondragon@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Lomas del Estadio Entre Sebastián Camacho y Calle Nicolás Bravo, Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enríquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Cuñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Yucatán	HGR12 MERIDA, YUC	Av. Ceballos con Itzac Col. García Ginerés C.P. 87070, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Yucatán	HGR1 MERIDA, YUC	Calle 41 No. 639 X 34 Ex Terrenos El Fénix, Col. Industrial C.P. 87150, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tonatihu Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Zacatecas	HGZ2 FRESNILLO, ZAG	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 89180, Fresnillo, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Fernando Carró Enriquez Onte	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.carr@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Baja California	HGOMF7 Tijuana, BC	Bvd. Solinas y Fco. Sarabia # 802 Col. Aviación C.P. 22014, Tijuana, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Verdugo	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.bar@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Campeche	HGZMF 1 CAMPECHE, CAMP	Av. López Mateos por Tallamantes y Quirana Poo Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche	Ing. Juan Alberto Basco Paeffla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.lascano@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Chihuahua	HGZMFB1 CIUDAD DELGAS, CHIH	Av. Río Conchos, Sector Ponientes s/n Col. Cd Dalcías Centro, CP 38000	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguil.martinez@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Chihuahua	HGR6 UMAPA CD JUAREZ, CHIH	Durango y Román Reyes Fracc Torres del Sur	Ing. Miguel Martínez Cadena	Jefe de Servicios Administrativos	miguil.martinez@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Chihuahua	HGR1 CHIHUAHA, CHIH	Av Universidad y García Conde (Csal. Antonio Naro y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 23000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lopez@imss.gob.mx	12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico
Coahuila	HGZ 1 SALTILLO, COAH					12188	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediátrico



**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. 14

GUIA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

Estado	Proceder	Unidad de Proceso	Descripción	Apoyados de Cultura	Cuñil	Cuñil Electrónico	REB	FEJ	Comisión	Comité
44	Coahuila	HGZMF 2 SALTILO, COAH	Bvda. Venustiano Carranza y Blvd. Hinojosa Col. Fraccionamiento Kibazo C.P. 25270, Saltillo, Coahuila de Zaragoza	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	josa_lopezcha@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	3
44	Coahuila	HGZMF7 MONGLOVA, COAH	Bvda. Harold R. Pope, Col. Centro C.P. 25700, Mondova, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Coordinador Biomédico Delegacional	josa_lopezcha@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	2
44	Distrito Federal Sur	HGZ47 VICENTE GUERRERO, DF SUR	Campesina del Etano S/N Est. Calaya y Combata de Calaya Uni. Heb. Vicente Guerrero C.P. 09200, 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-periférico neonatal	5
44	Durango	HGZ51 GOMEZ PALAÇO, DGO	Palacio, Durango	Dr. Héctor Manuel González Simental	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Seguimiento Nivel Delegacional	hector.gonzalez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
44	Hidalgo	HGZMF5 TULA DE ALLENDE, HGO	Alcalde Cruzcampo No. 108 Col. Centro C.P. 42800, Tula de Allende, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
44	Hidalgo	HGZ53 39 TIZAYUCA, HGO	Fracc. Unidad Habitacional Tizayuca Col. C.P. Tizayuca, Hidalgo	Ing. Edgar Aragón Hernández Torres	Coordinador Biomédico Delegacional	edgar.hernandez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
44	Hosp. Cardiólogía N° 34, Nuevo León	UMAE H CARDIOLOGIA 34, NTLN	Av. Lincoln y Emil. María García Col. Valle Verde 2o Sector C.P. 64390, Monterrey, Nuevo León	Lc. Eduardo Rangel García	Director Administrativo de la UMAE Biomédica	eduardo.rangel@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	5
44	Hosp. Especialidades N° 1, Guanajuato	UMAE H1 LEON, GUANAJUATO	Bvda. Adolfo López Méndez y Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraisos C.P. 37290, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Yaquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pozos@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
44	Hosp. Pediatría C.M.I.N Siglo XXI	UMAE H PEDIATRIA CINSIXO	Av. Cauhahuac No. 390 Ermita 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	josa_vargas@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	4
44	Hosp. Traumatología 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	bertha.arroyo@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
44	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO ONMAC PUEBLA, PUE	Diagonal Diferenciales de La República y 6 Poniente S/N Col. Anzor C.P. 72140, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Rosalba García González	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	rosalba.garcia@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
44	Jalisco	HGR46 LAZARO CARDENAS, JAL	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Méhus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	24
44	México Poniente	HGR220 TOLUCA, EDO MEX PTE	Paseo Toluca No. 820 Oriente Col. Verboe C.P. 50140, Toluca de Lerdo, Toluca, Edo. de México	Ing. Anuar Villareal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villareal@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	3
44	Morelos	HGZMF5 ZACATEPEC, MOR	Av. Lázaro Cárdenas S/N, Zacatepec, Morelos, C.P. 62760 Zacatepec de Hidalgo, Zacatepec, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alpujolia	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	2
44	Morelos	HGRMF1 PLAN DE AYALA, MOR	Av. Plan de Ayala 201, Est. Av. Central Col. Fines Magnas, C.P. 62450, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alpujolia	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	adriana.becerra@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	9
44	Nuevo León	HGSMF11 MONTEMORELOS, NL	José Ma. Paredes y Ballesteros C.P. 67500, Montemorelos, Montemorelos, Nuevo León	Ing. Ramón Armenta Alonso	Coordinador Biomédico	fabian.alonso@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
44	Oaxaca	HGZ1 UMAA OAXACA, OAX	Cdta. Héroica de Cuapuliáncan, 621 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Sotocedo	Ingeniero Biomédico	ramon.moncada@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	3
44	Querétaro	UMF9 FELIPECARRILLO PUEERTO, QRO	Cdta. Guadalupe Victoria S/N Col. Ex-Hacienda El Tiñero C.P. 76138, Santiago de Querétaro, Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Saenz López	Coordinador Delegacional de Biomédica	juan.saenz@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
44	Shelba	HGZ49 LOS MOCHIS, SIN	Bvda. López Mateos y Frente de Júpiter Col. Las Fuentes C.P. 81256, Los Mochis, Sonora, Sonora	Ing. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.riveras@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	4
44	Sonora	HGZ2 HERMOSILLO, SON	Juárez y Saguro Social S/N, Colonia Medina, C.P. 83190 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Ing. Vanía Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vania.fontes@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	4
44	Sonora	HGR1 CO OBREGON, SON	Huixtla y Prologacion Guerrero, Col. Multifamiliares del Imss, C.P. 85120 Ciudad Obregon, Cajinas, Sonora	Ing. Yana Gabriela Fontes Hernández	Coordinadora Biomédica Delegacional	vana.fontes@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	5
44	Tlaxcala	HGZ48 VILLAHERMOSA, TAB	Villahermosa, Centro, Tlaxcala	Ing. Karim Tapia Olaveado	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	2
44	Tamaulipas	HGZ17 NUEVO LAREDO, TAMPS	Carla Victoria y Reynosa Col. Sector Centro C.P. 88000, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	MC. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	2
44	Tamaulipas	HGZ13 MATAMOROS, TAMPS	Calle de Coahuila y línea 800 Col. zona Centro C.P. 87300, Heroica Matamoros, Matamoros, Tamaulipas	MC. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-periférico neonatal	1
45	Baja California	HGRMF31 MEXICALI, BC	Calle 6 y Av. Lerdo s/n Col. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Ing. Héctor Baro Ventuago	Coordinador Biomédico Delegacional	hector.baro@imss.gob.mx	18655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional	1
45	Hosp. Gineco Obstetricia N° 3, C.M.I.N La Raza	UMAE HGO 3 CHN LA RAZA	Cdta. Valdejo Esq. Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 02990, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Juan Gabriel Osorio Peralta	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	juan.osorio@imss.gob.mx	18655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional	3
45	Jalisco	HGZ21 TEPATITLAN, JAL	Centro de Pinarhos 852 Col. Jardines Oriente C.P. 47680, Tepatlitlán, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Méhus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	18655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional	2
45	Jalisco	HGR46 LOS AYALA, GUAD, JAL	San Felipe No. 1014 Col. Sector Hidalgo C.P. 44290, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Méhus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	18655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional	1
45	Jalisco	HGR46 LAZARO CARDENAS, JAL	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Méhus	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	18655	531.941.1012.01.01	Ventilador de alta frecuencia oscilatoria pediátrica/neonatal con modo convencional	1



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



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

ANEXO No. 1.4
 GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE CONTRATO

Estado	Coordinación	Unidad	Ubicación	Descripción	Responsable	Correo Electrónico	Extensión	Valor	Fecha	Observaciones	Observaciones	Observaciones
45	UNIAE HPEDIATRIA OBLACINOCOCAL	OBLACINOCOCAL	Beñalito Domínguez No. 726 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalupe, Jalisco	Director Médico	Dra. Ana Ruth Hernández Covarrubias	ana.hernandez@imss.gob.mx	18655	531.941.1012.01.01	1	Verificación de alta frecuencia médica con neonatal		
46	HGZMZF EL SALTO, DGO	Durango	Cerro del Fortín s/n. C.P. 34850, Pueblo Nuevo, Durango	Coordinador Auxiliar de Atención Médica de Seguro Miel	Dr. Héctor Manuel González Simangal	hector.gonzalez@imss.gob.mx	20530	531.941.1058.00.01	1	Verificador de traslado neonatal		
46	HGZ1-IMAA OAXACA, OAX	Oaxaca	Carr. Huacuas de Chapultepec 821 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ingeniero Biomédico	Ing. Ramón Alberto Moncada Sánchez	ramon.moncada@imss.gob.mx	20530	531.941.1058.00.01	1	Verificador de traslado neonatal		
46	HGZ3 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Oaxaca	Carr. Tuxtepec-Villa Nacional SN. San Juan Bautista Tuxtepec, Cp 68300 San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Bautista, Tuxtepec, Oaxaca	Ingeniero Biomédico	Ing. Ramón Alberto Moncada Sánchez	ramon.moncada@imss.gob.mx	20530	531.941.1058.00.01	1	Verificador de traslado neonatal		
46	HGZMFI SAN LUIS POTOSI, SLP	San Luis Potosí	Av. Nicolás Zapata 208 Pte. Moreno y Tomasa Estrevas Col. Centro C.P. 76230, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Coordinadora Delegacional de Ingeniería Biomédica	Ing. Lindsa Lizeth Triado Escobedo	lindsa.triado@imss.gob.mx	20530	531.941.1058.00.01	2	Verificador de traslado neonatal		
46	HGR1 MERIDA, YUC	Yucatán	Calle 41 No. 439 X 34 Ex Terrenos El Fémit, Col. Industrial C.P. 97150, Mérida, Mérida, Yucatán	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Ulises Tonsahit Amado Gómez	ulises.amado@imss.gob.mx	20530	531.941.1058.00.01	1	Verificador de traslado neonatal		
47	HGZMFI 19 TONALA, CHIAPAS	Chiapas	Av. Promoción Hidalgo s/n. Col. Centro C.P. 30530, Tonala, Chiapas	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Guillermo Alberto Avenián Arzate	guillermo.avenian@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFI 19 HUATULA, CHIAPAS	Chiapas	Asesoría eq. costera s/n. Col. Huatula Centro C.P. 30540, Huatula, Chiapas	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Guillermo Alberto Avenián Arzate	guillermo.avenian@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFI1 CIUDAD DELICIAS, CHIH	Chihuahua	Av. Río Conchos, Sedor Poniente s/n. Col. Cd Delicias Centro, CP 33000	Jefe de Servicios Administrativos	Ing. Miguel Martínez Cadena	miguel.martinez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	5	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGR1 CHIHUAHUA, CHIH	Chihuahua	Av. Universidad y García Conda	Jefe de Servicios Administrativos	Ing. Miguel Martínez Cadena	miguel.martinez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	5	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFS SAN ANGEL, DF SUR	Distrito Federal Sur	Pto Magallanes No. 288 Entre Altamirano E Hidalgo Cd. Delito Federal	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	Ing. Gustavo Abolio Martínez Chávez	gustavo.abolio@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	3	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ2 ECO DEL PASO Y T, DF SUR	Distrito Federal Sur	Av. No. 144 Francisco del Paso y Toncozo Col. Granjas México C.P. 06400, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Gustavo Abolio Martínez Chávez	gustavo.abolio@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	4	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFI 2 IPAPUATO, GTO	Guanajuato	Av. de la Reforma No. 307 Fraccionamiento Garez C.P. 30500, Irapuato, Guanajuato	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	monica.pacheco@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	2	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFS SALAMANCA, GTO	Guanajuato	Bvd. Morelos esq. Lopez Velarde Col. San Pedro C.P. 36740, Salamanca, Guanajuato	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Mónica Leticia Pacheco Ríos	monica.pacheco@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFS CD SAHAGUN, HGO	Hidalgo	Av. Generalización y Panfilazo Norte s/n. Col. Centro C.P. 43990, Tlahualilco, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Edgar Arcón Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	3	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ2 TULANCINGO, HGO	Hidalgo	Prd. Cárdenas, Guerrero sin número y Carretera México-Tulancingo, Colonia Centro, 43900	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Edgar Arcón Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFI PACHUCA, HGO	Hidalgo	Av. Madroño No. 407 Col. Cispedes C.P. 42060, Pachuca de Soto, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Edgar Arcón Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	4	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFS TEPIC DEL RIO, HGO	Hidalgo	Av. México Ocampo No. 32 Col. Centro C.P. 42850, Tepic del Río de Ocampo, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Edgar Arcón Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ2 33 TIZAYUCA, HGO	Hidalgo	Fracc. Unidad Habitacional Tizayuca Col. C.P., Tizayuca, Hidalgo	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Edgar Arcón Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ2 TULANCINGO, HGO	Hidalgo	Prd. Cárdenas, Guerrero sin número y Carretera México-Tulancingo, Colonia Centro, 43900	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Edgar Arcón Hernández Torres	edgar.hernandez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	UNIAE HG CNM LA PAZA	Hosp. General C.M.N La Paza	Carr. Vallejo y Icaranetas Col. La Paza C.P. 02830, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Jefe de la División Biomédica	Ing. José Luis Flores Bozobas	jose.flores@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	3	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ194 EL MOLINITO, EDO MEX	México Poniente	Av. Guerrero Baz No. 28 Col. San Bartolo Nausaján C.P. 53000, Ixtapaluca, Estado de México	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Anuar Vilmaral Wong	anuar.vilmaral@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ183 MORELIA, MICHOACAN	Michoacán	Av. Camelinas SN, Esplanada San Flores C.P. 58070, Morelia, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Roy Bolpugas Kuri	roy.bolpugas@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	2	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFI 17 LOS REYES, MICH	Michoacán	Av. 16 de Septiembre 165, Centro C.P. 60300, Los Reyes de Sayahuacán, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Roy Bolpugas Kuri	roy.bolpugas@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGR1 CHIHUAHUA, MORELIA, MICH	Michoacán	Av. Boques de Los Olivos 101, C.P. 61901, La Góndola, Chgo, Michoacán de Ocampo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Roy Bolpugas Kuri	roy.bolpugas@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ28 TEZUITLAN, PUE	Puebla	Av. Juárez No. 14 Col. Centro C.P. 73800, Tezuitlán, Tezuitlán, Puebla	Ingeniero Biomédico Delegacional	Ing. Alberto Agustín Camella Villalobos	alberto.camella@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ15 TEHUACAN, PUE	Puebla	Paseo de Las Américas S/N y Av. Garibay Centro Col. San Nicolás Teltehuacán, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Alberto Agustín Camella Villalobos	alberto.camella@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	2	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZMFI 2 SAN LUIS POTOSI, SLP	San Luis Potosí	Molchor Ocampo y Benigno Arriaga Col. Moderna C.P. 78230, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Lindsa Lizeth Triado Escobedo	lindsa.triado@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	2	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
47	HGZ2 FRESNILLO, ZAC	Zacatecas	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 88190, Fresnillo, Fresnillo, Zacatecas	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	fernando.enriquez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	1	Verificador de traslado pediátrico-edulto.		
46	HGO15 CHIHUAHUA, CHIH	Chihuahua	Fracc. Av. División del Norte s/n y Calle 38, Col. Santa Niño, Fracc. Chihuahua, Chihuahua	Jefe de Servicios Administrativos	Ing. Miguel Martínez Cadena	miguel.martinez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	5	Verificador neonatal para cálculos intensivos		
46	HGZMFI PACHUCA, HGO	Hidalgo	Fracc. Av. División del Norte s/n y Calle 38, Col. Santa Niño, Fracc. Chihuahua, Chihuahua	Coordinador Biomédico Delegacional	Ing. Miguel Martínez Cadena	miguel.martinez@imss.gob.mx	12190	531.941.0278.04.01	5	Verificador neonatal para cálculos intensivos		

UNION DE CONTRATOS



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



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

**ANEXO NO. 1 A
GUÍA DE DISTRIBUCIÓN ADMINISTRACIONES DE CONTRATACIÓN**

Paralela	Oficina	Unidad	Dirección	Emp.	Correo Electrónico	ESL	ES	Destino	Cantidad
48	Puebla, Unidad Constituyente, Jalisco	UNIDAD REG CLAYTON CHAVEZ, JAL.	Industria Domínguez No. 771 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadaluajara, Jalisco	Ing. Oscar Ezeazar González Cazares	ooscar.gonzalez@imss.gob.mx	12188	531,941,0048,01,01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	6
48	Oaxaca	H627 JUMAA OAXACA, OAX	Cruz. Héroes de Chapultepec 821 Col. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Morcada Saucedo	ramon.morcada@imss.gob.mx	12188	531,941,0048,01,01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	1
48	Puebla	H6215 TEHUACAN, PUE	Paseo de Las Américas S/N y Av. Garibaldi Col. San Nicolás Teñitán, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	alberto.candia@imss.gob.mx	12188	531,941,0048,01,01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	1
48	Veracruz Norte	H6211 XALAPA, VER NTE	Lomas del Estación Emé Sebastián Camacho y Calle Nicolás Bravo, Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enríquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	12188	531,941,0048,01,01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	2
48	Veracruz Norte	H62MF24 POZA RICA, VER NTE	Naranjo y Reforma S/N Col. Laredo C.P. 83260, Poza Rica de Hidalgo, Poza Rica de Hidalgo, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	12188	531,941,0048,01,01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	2
48	Veracruz Norte	H62MF28 MARTINEZDELAHORRE, VN	Av. Soledad No. 817, Col. Soledad C.P. 96610, Martínez de La Torre, Martínez de La Torre, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	simon.garcia@imss.gob.mx	12188	531,941,0048,01,01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	1
48	Zacatecas	H622 FRESNILLO, ZAC	Av. Hidalgo No. 414 Col. Centro C.P. 99150, Fresnillo, Fresnillo, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enríquez Ortiz	fernando.enriquez@imss.gob.mx	12188	531,941,0048,01,01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos	1

1,772





No.	DICE:	DEBE DECIR:																
34.	<p>CEDULA DE DESCRIPCION DEL ARTICULO:</p> <p>Partida 35 ULTRASONOGRAFO BÁSICO Clave SAI: 531.924.0031.03.01 Clave PREI: 000000000016416</p> <p>2.4.4. Con capacidad de crecimiento de Doppler continuo con velocidad PRF de 40,000 Hz o mayor.</p>	<p>CEDULA DE DESCRIPCION DEL ARTICULO:</p> <p>Partida 35 ULTRASONOGRAFO BÁSICO Clave SAI: 531.924.0031.03.01 Clave PREI: 000000000016416</p> <p>Se modifica</p> <p>2.4.4. Doppler continuo con velocidad PRF de 40,000 Hz o mayor.</p>																
35.	<p>CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO</p> <p>Partida 38 UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD CLAVE SAI: 531.053.0356.05.01 CLAVE PREI: 000000000016313</p> <p>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)</p>	<p>CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO</p> <p>Partida:38 UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD CLAVE SAI: 531.053.0356.05.01 CLAVE PREI: 000000000016313</p> <p>2.2.1 Suministrar dos vaporizadores, a elección de la Unidad (Indicar marca y modelo), de</p> <table border="1" data-bbox="966 73 1242 987"> <thead> <tr> <th>PARTIDA</th> <th>DELEGACION</th> <th>UNIDAD MEDICA</th> <th>AGENTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>38</td> <td>SECRETARIA DE SALUD</td> <td>UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD</td> <td>ANESTESICO</td> </tr> <tr> <td>38</td> <td>SECRETARIA DE SALUD</td> <td>UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD</td> <td>ANESTESICO</td> </tr> <tr> <td>38</td> <td>SECRETARIA DE SALUD</td> <td>UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD</td> <td>ANESTESICO</td> </tr> </tbody> </table>	PARTIDA	DELEGACION	UNIDAD MEDICA	AGENTE	38	SECRETARIA DE SALUD	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	ANESTESICO	38	SECRETARIA DE SALUD	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	ANESTESICO	38	SECRETARIA DE SALUD	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	ANESTESICO
PARTIDA	DELEGACION	UNIDAD MEDICA	AGENTE															
38	SECRETARIA DE SALUD	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	ANESTESICO															
38	SECRETARIA DE SALUD	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	ANESTESICO															
38	SECRETARIA DE SALUD	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	ANESTESICO															
36.	<p>CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO</p> <p>Partida 39 UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA CLAVE SAI: 531.053.0372.00.01 CLAVE PREI: 000000000017409</p>	<p>CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO</p> <p>Partida 39 UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA CLAVE SAI: 531.053.0372.00.01 CLAVE PREI: 000000000017409</p>																

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



DICE:

DEBE DECIR:

54	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.
54	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.
54	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.
54	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.
54	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.
54	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATACIONES

CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO

CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO

Partida 40
Clave PREI: 11795
Clave SAI: 531.328.0181.02.01

Partida 40
Clave PREI: 11795
Clave SAI: 531.328.0181.02.01

UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA DE USO GENERAL

UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA DE USO GENERAL

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

3. Accesorios:

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.

3.1.3 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: 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.

3.1.4 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.

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 DESCRIPCION DEL ARTICULO:

CEDULA DE DESCRIPCION DEL ARTICULO:

Partida 42

Partida 42

UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.

UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL. EQUIPO DE RAYOS X MOVIL.

Clave SAI: 531.341.2479.03.01

2204



S

I

N

T

E

X

T

O





No.

DICE

DEBE DECIR:

Partida	RSO	Descripción de Equipos	Características Esenciales	Capacidad de Operación	Edificio	Instalaciones	Cables	Manuales	Software	Accesorios	Repuestos	Mano de obra	Transportación	Almacenamiento	Seguridad	Garantía	Grupo	
7	16354	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	90	Electrónica Médica
19	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	90	Imagen
40	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	90	Quirófano
42	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil. Equipo de rayos x móvil.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	90	Imagen

No.

DICE

DEBE DECIR:

Partida	RSO	Descripción de Equipos	Características Esenciales	Capacidad de Operación	Edificio	Instalaciones	Cables	Manuales	Software	Accesorios	Repuestos	Mano de obra	Transportación	Almacenamiento	Seguridad	Garantía	Grupo	
7	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	90	Electrónica Médica
19	11824	531.341.2487.03.01	Mastografía digital de campo completo.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	90	Imagen

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



DEBE DECIR:

DICE:

No.	Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico	PREI	SAI	Descripción	Cantidad	
40	11795	531.328.0181.02.01	Unidad de electrocirugía de uso general.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Si Req.	Si Req.	90	Quintano
42	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil. Equipo de rayos x movil.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Si Req.	Si Req.	90	Imagen

ANEXO No. 1.4
GUIA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO

Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico	PREI	SAI	Descripción	Cantidad
7	UMAE HPEDIATRIA OBLACMNOC,JAL	UMAE HPEDIATRIA OBLACMNOC,JAL	Belsario Domínguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalaajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandezcer@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	3

Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico	PREI	SAI	Descripción	Cantidad
7	UMAE HPEDIATRIA OBLACMNOC,JAL	UMAE HPEDIATRIA OBLACMNOC,JAL	Belsario Domínguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalaajara, Jalisco	Dra. Ana Ruth Hernández Cervantes	Director Médico	ana.hernandezcer@imss.gob.mx	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	0

No.	Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador de Contrato	Cargo	Correo Electrónico	PREI	SAI	Descripción	Cantidad
11.	ANEXO 1.6	CRITERIOS DE "EVALUACIÓN DE CAPACIDAD DEL LICITANTE, EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD Y CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS"									
		INSTRUCTIVO DE LLENADO									
		(9) Descripción del bien	Deberá asentar los bienes amparados en el Contrato y/o								



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).

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

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

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

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

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

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

Observaciones: _____

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

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



- Existe la debida correspondencia y concordancia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
- La instalación se realiza, de así corresponder, conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios, espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los C. _____ y C. _____, de forma conjunta con el representante facultado del proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, así como las descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etc.), considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
- Se procedió a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
- En el caso de bienes que para su operación requieren 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 estos procesos por que no se aplicaron en cumplimiento de el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

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

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

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

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

Personal operativo	No. de capacitados	Fecha	
		Inicio	Término
Medico			
Tecnico			
Enfermeria			
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)	(Firma y matrícula)
(Antefirma)	(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)
(Firma y matrícula)	(Firma)
(Antefirma)	(Antefirma)

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

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.



“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 ⁶	Almacén de la empresa ⁷	Domicilio de la empresa 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:



- 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".

893

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:

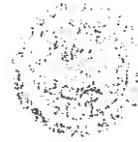
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o dañados por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- La cantidad de palets, 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.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Observaciones: 11

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

C. Apertura del embarque, instalación y verificación 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 capacitado	Fecha	
	Inicio	Fin
Médico		
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	Referencia	17	Anexos	18	Tipo	19	Idioma	20

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

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

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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



FIRMANTES

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

Responsable del área usuaria del(os) bien(es)		Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)		Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma)	(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 vender el bien en el presente acto de entrega recepción
13	Personal operativo	Se refiere a la categoría del personal que tomó la capacitación
14	No. de capacitados	Número de personas que tomaron de principio a fin la capacitación del manejo del equipo, de acuerdo a su categoría y profesiograma
15	Fecha	Fecha de inicio y término de capacitación, según sea el caso de cada categoría
16	Título	Nombre del manual, el cual generalmente coincide con el nombre del equipo para el cual fue diseñado
17	Referencia	Número que otorga el fabricante al manual
18	Anexos	Número de anexos (en caso de que el manual cuente con ellos)
19	Tipo	Especificar a quien va dirigido el manual, por ejemplo: usuario, área médica o administrativa, servicio, mantenimiento, lista de partes, diagramas, etc.
20	Idioma	Especificar el(los) idiomas del manual, por ejemplo: español, inglés y francés, etc.
21	Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Se convocará al Responsable de Ingeniería Biomédica en caso de requerir asesoría técnica especializada

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



ANEXO No. 1.8

Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión

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

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

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



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 éste 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



CONFIDENTIAL



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
17BI0218

Handwritten mark or signature in blue ink.

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

SM TEXTO
SM TEXTO





Radiología y Electrónica de México, S.A. de C.V.
 Calzada de Tlalpan 4892, Tlalpan 14000, México D.F.
 Tels. (55) 5513 9868, (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	[REDACTED]ventas@remsamexico.com.		

	Experiencia y Base de Datos	Experiencia y Base de Datos	Experiencia y Base de Datos	Experiencia y Base de Datos	Experiencia y Base de Datos	Experiencia y Base de Datos	Experiencia y Base de Datos	Experiencia y Base de Datos	Experiencia y Base de Datos	
1	Declaración fiscal 2016 y Declaración Fiscal provisional Julio 2017	2 Sucursales y 1 centro de servicio	No aplica	No aplica	PARTIDA 19: 48 Meses de garantía. Partida 34, 35, 36, 37, 42: 36 Meses de garantía	356	2011	Equipo de Mastografía Marca IMS	Liberación de Fianza	19, 42
2					12BIC178		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	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

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



Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en equipo de radiología y diagnóstico

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

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 04/2/2012	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.
 Tels. (55) 5513 9859, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3872.
 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. México D.F. C.P. 14000		
R.F.C.	REM8810176J7		
TELÉFONO Y FAX	55139959/55132705		
CORREO ELECTRÓNICO	ventas@remsamexico.com		

	7. Copiación de Fichas	10. Garantía	11. Experiencia Especialista	12. Campesinato de Computación	13. Paralelos de Impresión					
1	Declaración fiscal 2016 y Declaración Fiscal provisional Julio 2017	2 Sucursales y 1 centro de servicio	No aplica	No aplica	PARTIDA 19: 48 Meses de garantía. Partida 34, 35, 36, 37, 42: 36 Meses de garantía.	356	2011	Equipo de Mastografía Marca IMS	Liberación de Fianza	19, 42
2						12B10178	2012	Mastógrafo Digital Completo	Acta Administrativa y Remisión del pedido	19, 42
3						15B10868	2015	Mastógrafo Digital Completo	Acta Administrativa y Remisión del pedido	19, 42
4						4200032494	2010	Mastógrafo Digital	Orden de entrega 007	19,42
5						Contrato de compra venta a FUCAM	2010	Mastógrafo Digital Completo	Orden de entrega	19, 42

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

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

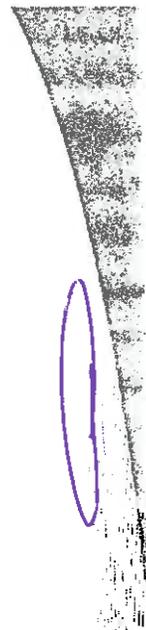


Remsa

Vanguardia, experiencia y servicio en
equipo de radiología y diagnóstico

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

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					SRFMSC 04/2/2012	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





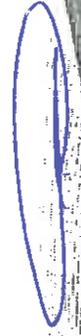
Remsa

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) 5613 9888, (55) 5613 2705, (55) 5655 1485.
 Lacta 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 Hohstein	2010	Mastografía Digital de Campo Completo	Remisión de entrega	19, 42
22					Contrato de compra-venta con Laboratorios MSM	2011	Mastógrafo Analógico 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-EPO-MED-245/13	2013	Equipo rotable de Rayos X Digital. Ultrasonido	Remisión de entrega	19, 34, 35, 36, 37, 42
26					Contrato de compra-venta a AARSON Productos Hospitalarios	2014	Unidad radiográfica Móvil Digital Mastografía digital de campo Completo Equipo de Rayos X de 500 mA	Remisión 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 4882, Tlalpan 14000, México D.F.
Tels. (55) 5513 9859, (55) 5513 2705, (55) 5655 1485.
Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
www.remex-amexico.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 Potosí	2016	Equipo de rayos x móvil	Factura	19, 42

Protesto lo necesario

Lic. Joseph Bruno Ruiz
Representante legal

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



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) 5613 9659, (55) 5513 2705, (55) 5655 1465.
 Lada sin costo: 01 (800) 847 3672.
 www.remisa-mexico.com

**ANEXO No. 5
 PROPOSICIÓN ECONOMICA**

PROCEDIMIENTO PARTICIPANTE	LA-419GTRMDS-2017	FECHA	8917					
PRE	Q4	DESCRIPCIÓN	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PERCENTAJE DE DESCUENTO (Máximo con el que se Compensará)	DISCUENTO	PRECIO UNITARIO con Descuento en IVA	Importe Total ofrecido sin IVA
1	11628	531.055.0024.03.01	Arreglo de un monitor.	3	34,440.000,00	0,00	34,440.000,00	0,00
2	46314	531.191.0091.03.01	Cable tipo coaxial para manivela con conectores macho y hembra.	120	275,000,00	0,00	275,000,00	0,00
3	11632	531.022.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas para paciente solo)	9	2,486,673,00	0,00	2,486,673,00	0,00
4	11631	531.022.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, cinco camas.	6	2,333,951,44	0,00	2,333,951,44	0,00
5	11637	531.022.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, diez camas.	9	4,394,261,00	0,00	4,394,261,00	0,00
6	11637	531.022.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas de trabajo.	1	3,894,813,76	0,00	3,894,813,76	0,00
7	11634	531.022.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	10	3,198,273,96	0,00	3,198,273,96	0,00
8	11637	531.252.0033.02.01	Una de cada refilante con bobina opcional (con fundadora)	133	147,262,11	0,00	147,262,11	0,00
9	11780	531.326.0051.03.01	Equipamiento de diagnóstico por imagen (DGI) para radiología.	6	4,338,733,53	0,00	4,338,733,53	0,00
10	11743	531.193.0089.02.01	Electrocardiograma multifilar con interfaz para PC.	29	33,614,43	0,00	33,614,43	0,00
11	12175	531.192.0022.01.01	Electrocardiograma de 32 canales.	9	498,539,58	0,00	498,539,58	0,00
12	11803	531.333.0017.01.01	Electrocardiograma de cuatro canales (con portavital para monitoreo)	11	665,809,26	0,00	665,809,26	0,00
13	11932	531.022.0554.03.01	Pobocardiograma integral para radiología, estudio estándar.	8	4,541,240,43	0,00	4,541,240,43	0,00
14	11928	531.497.0053.02.01	Protección para estudio.	16	194,970,82	0,00	194,970,82	0,00
15	11929	531.497.0053.02.01	Protección para estudio.	27	224,510,81	0,00	224,510,81	0,00
16	11929	531.497.0053.02.01	Protección para estudio.	31	719,176,00	0,00	719,176,00	0,00
17	11933	531.592.0026.01.01	Lámpara ultravioleta.	157	238,166,40	0,00	238,166,40	0,00
18	11838	531.350.0026.01.01	Lámpara ultravioleta.	157	238,166,40	0,00	238,166,40	0,00
19	11624	531.5347.2007.03.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	35	698,333,20	0,00	698,333,20	0,00
20	20662	531.616.5108.01.01	Mesa quirúrgica eléctrica para quirófano.	18	538,148,00	0,00	538,148,00	0,00
21	20663	531.616.5108.01.01	Mesa quirúrgica eléctrica para quirófano.	2	538,147,44	0,00	538,147,44	0,00
22	20664	531.616.5108.01.01	Mesa quirúrgica eléctrica para quirófano.	1	518,007,32	0,00	518,007,32	0,00
23	20668	531.616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para neurocirugía y traumatología).	14	888,406,91	0,00	888,406,91	0,00
24	20669	531.616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para ortopedia y traumatología).	11	798,245,36	0,00	798,245,36	0,00
25	20670	531.616.5116.01.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para radiología).	3	646,851,72	0,00	646,851,72	0,00
26	20658	531.616.0976.04.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para radiología) (para quirófano).	21	424,160,00	0,00	424,160,00	0,00
27	20660	531.616.0976.04.01	Mesa quirúrgica universal avanzada (para radiología) (para quirófano).	14	128,905,00	0,00	128,905,00	0,00
28	12050	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	2	3,253,777,37	0,00	3,253,777,37	0,00
29	12056	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	2	2,068,700,98	0,00	2,068,700,98	0,00
30	16386	531.618.0462.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	860	180,900,00	0,00	180,900,00	0,00
31	12049	531.619.0411.03.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	62	132,109,96	0,00	132,109,96	0,00
32	16400	531.618.0462.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	8	240,891,94	0,00	240,891,94	0,00
33	11687	531.627.0021.01.01	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	12	446,940,10	0,00	446,940,10	0,00
34	16416	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	25	2,972,830,17	0,00	2,972,830,17	0,00
35	16416	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	12	414,330,11	0,00	414,330,11	0,00
36	16419	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	12	1,818,931,74	0,00	1,818,931,74	0,00
37	16424	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	5	909,100,59	0,00	909,100,59	0,00
38	16424	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	5	909,100,59	0,00	909,100,59	0,00
39	16424	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	5	909,100,59	0,00	909,100,59	0,00
40	16424	531.628.0081.02.01	Monitor de signos vitales para hospitalización.	5	909,100,59	0,00	909,100,59	0,00
41	11795	531.258.0167.02.01	Unidad de anestesia para quirófano.	30	719,742,35	0,00	719,742,35	0,00
42	12069	531.651.0078.01.01	Unidad de anestesia para quirófano.	3	154,586,91	0,00	154,586,91	0,00
43	11627	531.347.3478.03.01	Unidad de anestesia para quirófano.	3	857,377,43	0,00	857,377,43	0,00
44	12051	531.647.0072.03.01	Unidad de anestesia para quirófano.	24	3,103,933,11	0,00	3,103,933,11	0,00
45	12051	531.647.0072.03.01	Unidad de anestesia para quirófano.	80	373,810,46	0,00	373,810,46	0,00

**ANEXOS
 INVERSION DE CONTRATOS**

2607

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

076



SM TEXTIO

**ANEXO No. 5
PROPOSICIÓN ECONOMICA**

PROCEDIMIENTO.		LA-019075004-ES-2017		FECHA:		8/21/17			
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE		Radiología y Electrónica de México S.A. de C.V.							
Partida	PIE#	94#	DESCRIPCIÓN	Cantidad	PMR \$ IVA	Porcentaje de Descuentos (base calculable con el Ex. Compendio)	Insumos	Producción con Descuentos IVA	Importe Total en el contrato
44	18414	331.841.0000.03.01	Verificador radiológico secundario	100	440,405.18		0.00	440,405.18	0.00
45	18855	331.841.1002.04.04	Verificador de alta frecuencia osciladora	6	876,784.00		0.00	876,784.00	0.00
46	20630	331.841.2005.00.01	Verificador de inspección manual	6	232,840.20		0.00	232,840.20	0.00
47	12190	331.841.0020.04.01	Verificador de inspección por fluorescencia	43	248,755.63		0.00	248,755.63	0.00
48	12188	331.841.0006.01.01	Verificador manual para calibración intensidad	20	540,542.24		0.00	540,542.24	0.00
				1,769				2,229,069.25	
								IVA	36,994,220.29
								TOTAL	260,744,289.10

LOS PRECIOS Y PORCENTAJES DE DESCUENTOS SON F.V.O.S. DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SM TEXTO