



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



ACUERDO DEL CIAAS	N/A	SESIÓN DEL CIAAS	N/A
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL CONSOLIDADA BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON TÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES ELECTRÓNICA NÚMERO LA-019GYR040-E11-2016		
FUNDAMENTO	ARTÍCULOS 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 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS, FRACCIÓN I, 39 Y 46 DE LA LAAASP Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA.		
FECHA DE ADJUDICACIÓN	30	MES	AGOSTO
		AÑO	2016

VIGENCIA DEL CONTRATO			
DEL	DÍA	MES	AÑO
	14	SEPTIEMBRE	2016
	HASTA	DÍA	MES
		31	DICIEMBRE
			AÑO
			2016
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 OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI), MISMO QUE SE AGREGA AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 1 (UNO).			

PROVEEDOR	SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.			R.F.C.	SIB-060516-LH1	REGISTRO PATRONAL	Y62-34954-10-2
DOMICILIO (Artículo 49 "LAAASP")	CALLE TELOCOTES NÚMERO 202, 1ER PISO, COLONIA DEL VALLE, CÓDIGO POSTAL 03100, DELEGACIÓN BENITO JUÁREZ, CIUDAD DE MÉXICO.						
TELÉFONO(S)	5524-5997; 5534-7295; 5534-7332	FAX	5524-5997; 5534-7295; 5534-7332	CÓDIGO ELECTRÓNICO	licitaciones@sibimsa.com.mx		
ESCRITURA PÚBLICA:	8,682	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	8 DE MAYO DE 2006	NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADA BEATRIZ EUGENIA CALATAYUD IZQUIERDO		
NOTARÍA PÚBLICA	194 DEL DISTRITO FEDERAL	FOLIO MERCANTIL	348145				
DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS, SU OBJETO SOCIAL CONSISTE ENTRE OTRAS ACTIVIDADES, EN:	COMPRAS-VENTA, DISTRIBUCIÓN, REPRESENTACIÓN, COMISIÓN, IMPORTACIÓN, EXPORTACIÓN, MANUFACTURA, MEDIACIÓN, CONSIGNACIÓN, MAQUILA, SUMINISTRO, PROVEEDURÍA, ARRENDAMIENTO, REPARACIÓN, MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE TODA CLASE DE MAQUINARIA, EQUIPOS, REFACCIONES, PARTES, COMPONENTES, ACCESORIOS, INSTRUMENTOS Y SISTEMAS MÉDICOS QUE SE REQUIEREN EN LA INDUSTRIA, NACIONAL Y EXTRANJERA, PÚBLICA O PRIVADA						

NOMBRE DEL APODERADO LEGAL	ELIZABETH PETLALCO PEREZ	ESCRITURA PÚBLICA	70,313	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	9 DE JUNIO DE 2010
NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO LUIS ALBERTO PERERA BECERRA	NOTARÍA PÚBLICA	26 DEL DISTRITO FEDERAL	FOLIO MERCANTIL	N/D
FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES	ATENDIENDO AL TIEMPO DE ENTREGA ESTABLECIDO EN DÍAS NATURALES, POSTERIORES AL ACTO DE COMUNICACIÓN DE FALLO, INDICADO EN LOS "REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO" INTEGRADOS EN EL ANEXO 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO.	LUGAR ENTREGA DE LOS BIENES	CONFORME A LO SEÑALADO EN LA "GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO Y FUENTES DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO" INCLUIDA EN EL ANEXO 3 (TRES) DEL PRESENTE CONTRATO		
OBJETO DEL CONTRATO					
ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2016, CUYAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES SE DESCRIBEN EN LOS ANEXOS 2 (DOS) Y 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO.					
IMPORTE SIN IVA					
\$97,606.77 (NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS 7/100 M.N.)					
I.V.A.					
0% () 16% (X)					

"EL INSTITUTO"		"EL PROVEEDOR"	
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL		S.A. DE C.V.	
 LICENCIADO JOSE ROBERTO FLORES BAÑUELOS Apoderado Legal		 ELIZABETH PETLALCO PÉREZ Apoderada Legal	
TITULAR DE LA DIVISIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA EN UMAE HE CMN PUEBLA		Administrador del Contrato	

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



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

Contrato Número
16BI0577

ANEXO 1 (UNO)

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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 06 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS

SAINT



943

Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica
Presente

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$9,649,039.85, entre diversas Delegaciones y Unidades Médicas de Alta Especialidad; asimismo la emisión del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) por un monto idéntico, referente al presupuesto 2016 correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 228 electrocardiógrafos multicanal, destinados a diversas Unidades Médicas.

Capítulo: Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 291 / 475

Descripción de Cartera del Programa y Proyecto de Inversión (PPI) de la SHCP

Nombre de Cartera: Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016
Clave de cartera: 1550GYR0023
No. de solicitud: 47726
Unidad Responsable: GYR
Programa presupuestario: K029
Fuente financiamiento: 4
Importe del calendario fiscal: 4,125,729,763
Localización geográfica: Varios

Información del HCT del IMSS

Tipo OLI: Adquisición
Proyecto PREI: 15090015
Acuerdo: ACDO.AS3.HCT.270416/96.P.DF
Asignación presupuestaria: 1,804,409.105
Nombre del PPI: Equipo médico

Autorización de asignación del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) 2016

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 8.1.2.1.4 del Manual de Organización de la Dirección de Finanzas y al oficio circular 099001670000/837, signado 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 2016.

Unidad Responsable del Gasto (URG): 09 Nivel Central
Número de bienes: 228
Monto original con IVA: 9,649,039.85

(nueve millones seiscientos cuarenta y nueve mil treinta y nueve pesos 85/100 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.

Atentamente,
El Titular

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
Lic. Edgar Peña Chávez

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MEDICAS
UNIDAD DE ATENCIÓN MEDICA
RECEBIDO
13 MAY 2016
COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE
INFRA ESTRUCTURA MEDICA



Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica
Presente

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384

La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$9,649,039.85, entre diversas Delegaciones y Unidades Médicas de Alta Especialidad; asimismo la emisión del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) por un monto idéntico, referente al presupuesto 2016 correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 228 electrocardiógrafos multicanal, destinados a diversas Unidades Médicas.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 291 / 475

Normatividad

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 Análisis del Programa de Inversión Física, 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. (SICGC)
Lic. José David Méndez Santa Cruz.- Cordinador de Presupuesto e Información Programática. (SICGC)
Lic. Armando Rivera Téllez.- Cordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
Ing. Adrián Martínez de Luna.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Aguascalientes /1
Lic. Sergio Antonio Rosete Weben.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Baja California /1
Lic. Francisco Mercado Ramírez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Baja California Sur /1
C.P. Jorge Arturo Pinto Ayala.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Campeche /1
Lic. Rafael Eduardo Ayala Fariás.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Coahuila /1
Lic. Georgina Sánchez Alegria.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Colima /1
Lic. Victor Manuel Villa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Chihuahua /1
C.P. Victor Manuel Vargas Rivas.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Guanajuato /1
C.P. Angel Fajardo Torres.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Guerrero /1
C.P. Luis Millot Mariscal.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Hidalgo /1
Lic. Francisco Javier Rojas Paredes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Jalisco /1
Ing. Israel Torres Serrano.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación México Oriente /1
Act. Alejandro Abraham Montesinos Ramírez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación México Poniente /1

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica
Presente

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384

La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$9,649,039.85, entre diversas Delegaciones y Unidades Médicas de Alta Especialidad, asimismo la emisión del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) por un monto idéntico, referente al presupuesto 2016 correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 228 electrocardiógrafos multicanal, destinados a diversas Unidades Médicas.

Capítulo: Equipamiento

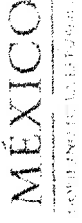
Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 099OO16B3010/6BA2/BMI/ 291 / 475

- C.P. Constanza Zepeda Neri.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Michoacán /1
- C.P. Paulina Rodríguez Nava.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Morelos /1
- C.P. Oscar Luis Molina Bernal.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Nuevo León /1
- Lic. Federico Javier Moctezuma Santamaria.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Oaxaca /1
- C.P. Manuel Sanromán Vázquez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Puebla /1
- C.P. Soledad Virginia Tello García.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Querétaro /1
- Lic. Rosalba Acerina Rivero Sabido.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Quintana Roo /1
- C.P. Claudia Margarita Rodríguez Torres.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación San Luis Potosí /1
- Lic. Ricardo Nicolás Berrelleza Pacheco.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sinaloa /1
- C.P. Heriberto Verdugo Navarro.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sonora /1
- C.P. Edna Georgina Castañeda Félix.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Tabasco /1
- Lic. José Abdo Schekaiban Ongay.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Tamaulipas /1
- Lic. Julio César Figueroa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Tlaxcala /1
- C.P. Fernando Ocejo Rodríguez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Veracruz Sur /1
- C.P. Yaremi Elizabeth Ake Sustersick.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Yucatán /1
- C.P. Evelia Montañez Guzmán.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Zacatecas /1
- Mtra. Ana Judith Velázquez Guzmán.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Norte /1
- Mtro. Daniel Esteban Ramírez Garcén.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Sur /1
- Ing. Alfredo Reyes Aguilar.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No. 71 Torreón Coahuila /1
- Lic. Gabriela Loza García.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HP CMNO Guadalajara, Jalisco /1
- Lic. Ramón Gallardo Muñoz.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMNO Guadalajara Jalisco /1
- C.P. Juan Manuel Zavala Torres.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No. 25 Nuevo León /1
- Lic. Maricela Ramírez Torres.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HC No. 34 CMN del Noreste Nuevo León /1
- Lic. Juan Carlos García Rubio.- Encargado del Departamento de Finanzas en la UMAE HTO Gra. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /1
- L.C. Javier Alejandro Ortega Huerta.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN La Raza /1
- C.P. Nidia Patricia Conde Góngora.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Ignacio García Téllez Yucatán /1
- Lic. Leopoldo Gabriel Segura Hernández.- Encargado del Departamento de Finanzas en la UMAE HC CMN Siglo XXI /1
- Mtra. Verónica Jazmin Jurado Culebro.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Siglo XXI /1
- LAP. Margarita Laura Cerón Linares.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Gra. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /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>
SICCG Se enviará por el Sistema Institucional de Control de Gestión de Correspondencia.



MÉXICO
 COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA
 DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN



ave de cartera SHCP : 1550GYR0023 No. de programa o proyecto PREI : 15090015
 i. solicitud de SHCP : 47726 Cuenta contable PREI: 13350109

Nombre del programa o proyecto : Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016

ave CG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI Millenium Presupuesto del Decimio del Bien			SAI			PREI Millennium Control de Compromisos			Monto autorizado								
						Municipio /Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	GFO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	Ubicación	UI	Centro de Costo	Periodo Prial	No de Bienes	Precio Unitario con IVA	Importe Total con IVA
3101	Equipo médico	12065596	0000164984	1701	U.M.F. N° 8	AQUASCALIENTES	01010015	012403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065599	0000164946	1701	U.M.F. N°5	ASIENTOS, AGS.	01069001	012408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065600	0000164988	1701	U.M.F. N° 25	ENSENADA, B.C.	02030007	022405	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065601	0000164989	1701	U.M.F. N° 32	ENSENADA, B.C.	02030013	022406	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065602	0000164990	1701	U.M.F. N° 27	TIJUANA, B.C.	02050008	022407	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
3101	Equipo médico	12065603	0000164991	1701	U.M.F. N° 34	TIJUANA, B.C.	02050020	022411	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065604	0000165419	1701	U.M.F. N°35	TIJUANA, B.C.	02050025	022412	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065605	0000164992	1701	HGSZ CON UMF N°2	COHONDU B.C.S.	03060001	030402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065606	0000164993	1701	UMF N°7	LOS CABOS, B.C.S	03060004	032406	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065607	0000165847	1701	HGSZ CON UMF 1	CAMPECHE, CAMP	04010001	040201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065608	0000165198	1701	HGSZ/UMF N° 16	TORREON	05090001	050202	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065609	0000164995	1701	HGSUB CON MF N°24	SABINAS, COAH.	05210003	052026	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065610	0000165199	1701	HGSUB CON MF N°27	MUZQUIZ, COAH	05260001	050404	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065611	0000164775	1701	CONJ TORREON/UMAE HE N°1 CIE	TORREON	05090015	051901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	4	42,320	169,281.40
3101	Equipo médico	12065612	0000165896	1701	UMF N° 70	SALTILLO	05030019	052406	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
3101	Equipo médico	12065613	0000164994	1701	UMF N° 66	TORREON	05090014	052410	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
3101	Equipo médico	12065614	0000165420	1701	M.U.MED FAMILIAR NUM12	ALLENDE, COAH.	05130001	052415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065615	0000165421	1701	UMF N°15	ILLA UNION, COAH	05140001	052416	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065616	0000165422	1701	UMF N°10	BUENAVENTURA, Q	05150002	052417	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065617	0000165837	1701	M.U.MED FAM NUM04 5 CONSUL	MONCLOVA, COAH	05170011	052420	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065618	0000164776	1701	UMF N°83	MATAMOROS, COAH	05190002	052423	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065619	0000165423	1701	UMF N°23	SABINAS, COAH.	05230002	052425	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065620	0000164996	1701	UMF N°50	TRO CIENEGAS, C	05330001	052431	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065621	0000165200	1701	UMF N64	MORELOS, COAH	05470001	052434	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
3101	Equipo médico	12065622	0000164378	1701	HGSZ/UMF N° 4	TECOMAN	06070001	060401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
3101	Equipo médico	12065623	0000165424	1701	U.M.F. N° 17	MANIZANILLO	06030003	062404	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35

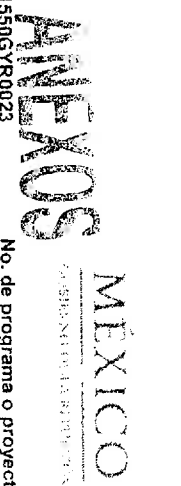
ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



Nombre del programa o proyecto :

Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016

Clave CCG	Nombre de clave CCG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI: Municipio / Estado		SAI		PREI: Descripción	PREI: Millenium Central de Compras		Monto autorizado									
						Ubicación	Centro de Costo	CFO-GEN	ESP		DIF	VAR	ID de Artículo	URG	URG	Ubicación	UI	Centro de Costo	Período	No. de bienes	Importe Total con IVA	
53101	Equipo médico	12065624	0000165838	1701	U.M.F. N° 19	COLIMA	06010027	062410	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09930007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065625	0000165839	1701	H.G.Z. N° 35	CD. JUAREZ, CHH	08100016	080102	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	3	42,320	126,961.05
53101	Equipo médico	12065626	0000165840	1701	U.M.F. CHOSP N° 21	CAMARGO, CHH	08126001	082201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065627	0000164978	1701	U.M.F. N° 44	CHIHUAHUA	08010008	082402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065628	0000164777	1701	M.H. GRAL ZONA NUM 4	CELAYA, GTO.	11080004	110101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065629	0000165648	1701	M.H. GRAL ZONA NUM 4	CELAYA, GTO.	11080004	110101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065630	0000165649	1701	M.H. GRAL ZONA NUM 2	IRAPUATO GTO	11050004	110201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065631	0000164980	1701	M.H. GRAL ZONA NUM 2	IRAPUATO GTO	11050004	110201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	5	42,320	211,601.75
53101	Equipo médico	12065632	0000164381	1701	M.H.G.Z.M.F. 3	SALAMANCA, GTO	11140002	110202	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065633	0000165841	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. NUM 13	ACAMBARO	11100002	110401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065634	0000165407	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. 15	MOROLEON GTO	11110001	110402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065635	0000164973	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. 15	MOROLEON GTO	11110001	110402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065636	0000165822	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. 15	MOROLEON GTO	11110001	110402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	5	42,320	211,601.75
53101	Equipo médico	12065637	0000165189	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. 15	MOROLEON GTO	11110001	110402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065638	0000165190	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. 15	MOROLEON GTO	11110001	110402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065639	0000165408	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. 15	MOROLEON GTO	11110001	110402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065640	0000164974	1701	M.H. GRAL SUBZONA - NUM 20	LA PAZ, CD DE SI	11230002	110404	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065641	0000165409	1701	UMAA EN PROYECTO	LEON, GTO	11170010	110801	200300	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065642	0000164788	1701	M. MED FAMILIAR NUM 49	CELAYA, GTO.	11080005	112408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065643	0000164584	1701	UMF 66 DE 10 CONSULTORIOS	LEON	11170028	112415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065644	0000164769	1701	M. U. MED FAMILIAR NUM 51	LEON, GTO.	11110003	112435	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065645	0000165192	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. NUM 3	HILPANCINGO GR	12010081	120401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065646	0000165835	1701	U MED FAMILIAR NUM 2	APULCO DE JUAR	12020018	122403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065647	0000165636	1701	M. U. MED FAM -HOSP- NUM 7	TONILCO DE TULA	13030001	132201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065648	0000165637	1701	M. UMF No. 34	TULANCINGO HCC	13050006	132403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065649	0000164977	1701	M. U. MED FAMILIAR NUM 15	APAN, HGO.	13620001	132411	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065650	0000165638	1701	M. OBLATOS H. PEDIATRIA	SUADALA-JARA, JAL	14480001	141101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065651	0000164585	1701	ESPECIALIDADES - OBLATOS.	SUADALA-JARA, JAL	14480008	141901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065652	0000165825	1701	M. U. MED FAM -HOSP- NUM 10	TEQUILA JAL	14090002	142202	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065653	0000164586	1701	M. U. MED FAM -HOSP- NUM 31	JILCO DEL MERCAL	14110001	142204	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	3	42,320	126,961.05
53101	Equipo médico	12065654	0000164369	1701	M. U. MED FAM -HOSP- NUM 22	TOTONILCO EL AL	14130002	142205	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	3	42,320	126,961.05
53101	Equipo médico	12065655	0000165193	1701	M. U. MED FAM -HOSP- NUM 13	PIHUAMO, JAL.	14190001	142208	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70



Clave de carrera SHCP : 1550GYR0023
 No. solicitud de SHCP : 7726
 Nombre del programa de SHCP : Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016

No. de programa o proyecto PREI : 15090015
 Cuenta Corriente PREI : 13350109
 DIRECCIÓN DE FINANZAS
 UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA
 DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN
 OLI No. : 2911475



Clave de carrera SHCP : 1550GYR0023
 No. solicitud de SHCP : 7726
 Nombre del programa de SHCP : Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016

Clave COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI Millenium Presupuesto del Distrito del Bien		SAI				PREI Millenium Control de Compromisos		Monto autorizado			
						Municipio / Estado	Utasación	UI	Centro de Costo	GR-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	Ubicación

53101	Equipo médico	12065656	0000165413	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 82	SUADALAJARA, JAL	14010028	142406	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065657	0000165414	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 88	SUADALAJARA, JAL	14010041	142411	200200	531-168	0066	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065658	0000165414	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 39	ZAROPAN, JAL	14350009	142433	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065659	0000165426	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 39	LAOJEPAQUE, JAL	14490001	142442	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065660	0000165427	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 170	ERTO VALLARTA, MEX	14500010	142444	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	42,320	211,601.75
53101	Equipo médico	12065661	0000164370	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 170	MELIACQUE, MEX	14990001	142454	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065662	0000164978	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 48	SUADALAJARA, JAL	14420002	142458	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	6	42,320	253,922.10
53101	Equipo médico	12065663	0000165439	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 48	ES LOS LA PAZ, N.M.L.	15800001	150106	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065664	0000164371	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 184	UAYUTLÁN, IZCAL	15350004	152409	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065665	0000165440	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 93	ECATEPEC, MEX	15540002	152415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065666	0000165415	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 93	JALCO, EDO. DE MEX	15600009	152423	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065667	0000164770	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 93	JUCHITEPEC, OZUMBA	15740001	152438	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065668	0000165641	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 93	JUCHITEPEC, OZUMBA	15740001	152437	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065669	0000164979	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 93	JUCHITEPEC, OZUMBA	15740001	152438	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065670	0000164372	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 56	JILOTEPEC, COAHUILCO	15840001	152442	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065671	0000165438	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 56	CO DE BERRIOZA, COAHUILCO	15890006	152444	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065672	0000165195	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 241	TOUCA MEX, TEMOAYA	16010014	162405	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065673	0000164373	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 241	TEMOAYA, TLAQUEPANTLA	16030001	162407	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065674	0000165410	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 59	TLAQUEPANTLA, MATEO ATIENCO	16080001	162408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065675	0000165632	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 248	MATEO ATIENCO, ZAMORA, MICH.	16910002	162440	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065676	0000165191	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 4	ZAMORA, MICH.	17300003	170102	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065677	0000164581	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 7	REVES SALGADO, REVES SALGADO	17090001	170902	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065678	0000165432	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 7	LA PIEDRA, MICH.	17140002	172001	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065679	0000164487	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 25	JURICATO, MICH.	17090001	172202	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065680	0000164976	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 5	SAHUAJO, MICH.	17110001	172203	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065681	0000165411	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 80	MORELIA, MICH.	17300024	172104	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065682	0000165633	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 78	JICUILPAN, MICH.	17100001	172409	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065683	0000165412	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 40	ARDO CARDENAS, N.M.L.	17270010	172416	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065684	0000165634	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 31	ARDO CARDENAS, N.M.L.	17420001	172424	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065685	0000164975	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 31	ARDO CARDENAS, N.M.L.	17420001	172437	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065686	0000164582	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 81	URUAPAN, CUERNAVACA	17090010	172439	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065687	0000164368	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 81	URUAPAN, CUERNAVACA	17090010	1801006	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70

Clave de cargo: 15589870023

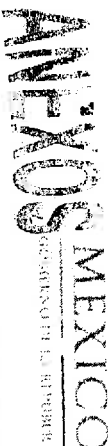
No. de solicitud: 17786

Nombre del programa y proyecto: Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016

15090015
13350109

Clave CUG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI (Municipio/Estado)			SAI			PREI			Monto autorizado							
						Municipio/Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	GFO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URC	URC Ubicación	UI	Centro de Costo	Período Ptal	No. de bienes	Precio Unitario con IVA
53101	Equipo médico	12065588	0000164583	1701	M. U MED FAMILIAR NUM.18	ILIANO ZAPATA, M.	180530001	182407	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065589	0000165024	1701	M. U MED FAMILIAR ESPECIALIDADES NUM.25	MONTERREY, N.L.	20010069	201901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065590	0000164997	1701	M. U MED FAMILIAR M. H. RESP. CARDIO NUM.25	MONTERREY, N.L.	20A20001	201902	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	4	42,320	169,281.40
53101	Equipo médico	12065591	0000164785	1701	M. U MED FAMILIAR U MED FAMILIAR NUM.38	MONTERREY, N.L.	20010049	202408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065593	0000164393	1701	M. U MED FAMILIAR U MED FAMILIAR NUM.55	EDRO GARZA GAR	20090001	202415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065594	0000164786	1701	M. U MED FAMILIAR U MED FAMILIAR NUM.30	GUADALUPE, N.L.	20110012	202420	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065595	0000164341	1701	M. U MED FAMILIAR U MED FAMILIAR NUM.9	GUADALUPE, N.L.	20110013	202421	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065596	0000165095	1701	M. U MED FAMILIAR U MED FAMILIAR NUM.9	GALEANA, N.L.	20230001	202433	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065597	0000164787	1701	M. U MED FAMILIAR U MED FAMILIAR NUM.66	LINEAS VICTORIA, N.	20300001	202440	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065598	0000160801	1701	M. U MED FAMILIAR U MED FAMILIAR NUM.32	APODACA, N.L.	20080013	202449	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065599	0000164482	1701	M. U MED FAMILIAR M. H. TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA	PEDRO MIXTEPEC	21460001	212419	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065600	0000164687	1701	M. H. ESPECIALIDADES CMN	PUEBLA, PUE.	22010039	221401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065701	0000165941	1701	M. H. ESPECIALIDADES CMN	PUEBLA	22010001	221901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065702	0000165742	1701	M. H. ESPECIALIDADES CMN	PUEBLA	22010001	221901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065703	0000165304	1701	M. U MED FAMILIAR NUM.6	PUEBLA, PUE.	22010048	222408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065704	0000164483	1701	M. U MED FAMILIAR NUM.9	TEHUACAN PUE	22060011	222415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065705	0000165305	1701	M. U MED FAMILIAR NUM.34	ATLIXCO PUE	22400001	222428	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065706	0000165744	1701	M. U MED FAMILIAR NUM.41	JUEJOTZINGO, PUE	22530001	222431	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065707	0000165847	1701	M. U MED FAMILIAR NUM.6	N JUAN DEL RIO, C	23030004	232405	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065709	0000164488	1701	H.G.Z. C/M.F. N° 3	BENITO JUAREZ	24070001	240701	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065710	0000165745	1701	H.G.Z. C/M.F. N° 1	OTHON P BLANCO	24010003	240201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065711	0000165946	1701	U.M.F. N° 11	DLIDARIDAD, Q. RO	24020013	242421	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065712	0000165746	1701	U.M.F. N° 16	BENITO JUAREZ	24070006	242423	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065713	0000164489	1701	U.M.F. N° 14	BENITO JUAREZ	24070010	242424	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065714	0000164691	1701	M. U MED FAMILIAR NUM.45	N LUIS POTOSI, S. L	25010017	252403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065715	0000164692	1701	M. H. GRAL. ZONA NUM.49	AHOME, SIN.	26030005	260101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065716	0000164693	1701	M. H. GRAL. ZONA NUM.3	MAZATLAN, SIN	26050003	260202	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065717	0000164693	1701	M. U MED FAM. HOSP. NUM.13	AHOME, SIN.	26160001	262206	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065717	0000164879	1701	M. U MED FAM. HOSP. NUM.23	ANGOSTURA, SIN.	26190001	262207	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09530007	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35

Anexo 1 Equipamiento 2016



1550GYR0023
15090015
13350109

DIRECCIÓN DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PROGRAMÁTICA
COORDINACIÓN AL GASTO DE INVERSIÓN
DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN
OLI No.: 291/1475



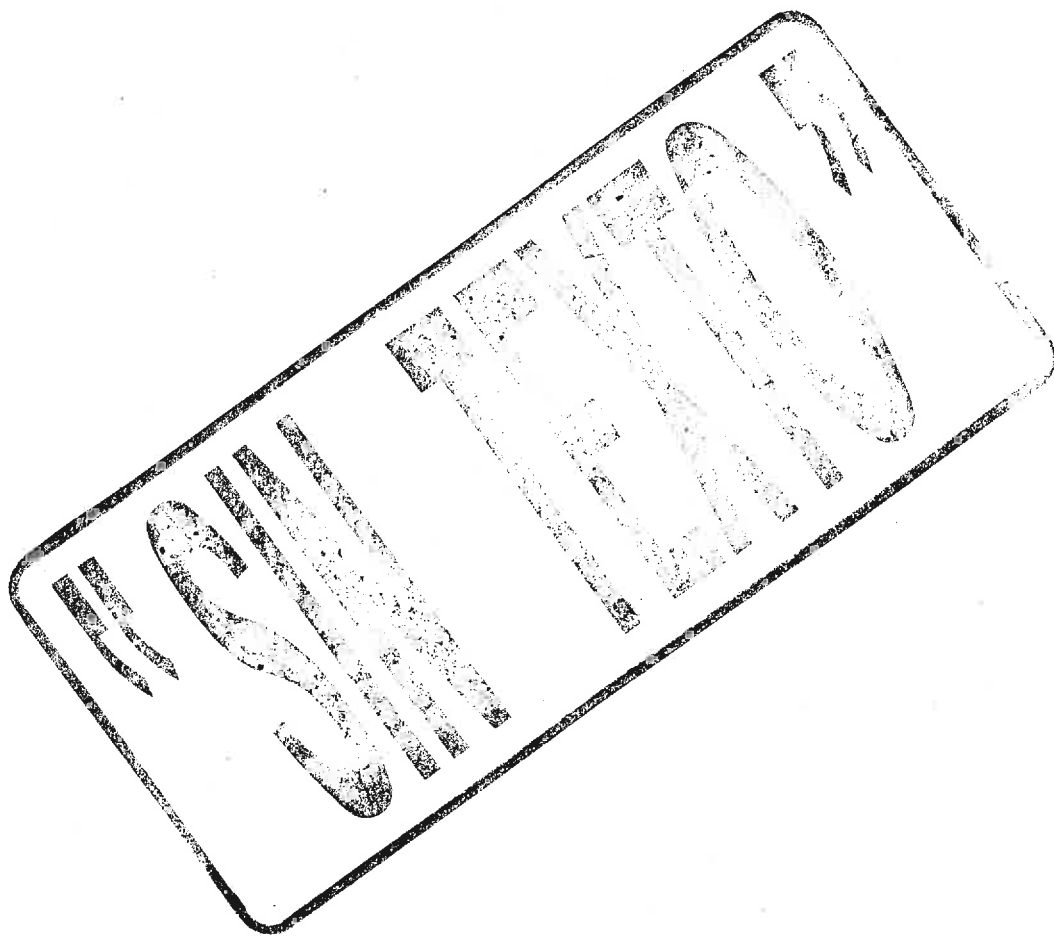
Clave de cartela SHC
No. de programa proyecto PREI :
1550GYR0023
Clave de cartela SHC
1550GYR0023
Sistema de Control de Gastos
No. de programa proyecto PREI :
15090015
Clave de cartela SHC
1550GYR0023

hombre del programa de inversión
Sistema de Control de Gastos
No. de programa proyecto PREI :
15090015
Clave de cartela SHC
1550GYR0023

COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PROGRAMÁTICA
COORDINACIÓN AL GASTO DE INVERSIÓN
DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN
OLI No.: 291/1475

Cifras en pesos

Clave COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI Millenium Presupuesto del Distrito del Bien			SAI			PREI Millenium Control de Compromisos			Monto autorizado								
						Municipio /Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URC	URC Ubicación	UI	Centro de Costo	Periodo Fprial	No de bienes	Precio Unitario con IVA	Importe Total con IVA
53101	Equipo médico	12065718	0000165309	1701	M.U.MED.FAM.HOSP-NUM.15	GUASAVE, SIN.	26310003	262211	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065719	0000164880	1701	M.H.GRAL.SUBZONA-ME 9	PUERTO PENASCO	27160001	270701	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065720	0000165538	1701	M.U.MED.FAMILIAR-NUM.2	HERNOSILLO	27010009	272402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065721	0000165555	1701	M.U.MED.FAMILIAR-NUM.63	HERNOSILLO SON	27010020	272403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065722	0000164894	1701	M.U.MED.FAMILIAR-NUM.64	NOGALES, SONORA	27100006	272415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065723	0000165315	1701	M.U.MED.FAMILIAR-NUM.65	SAHILHARPA, SON.	27190001	272423	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065724	0000165541	1701	M.UNIDAD DE MEDICINA FAM.55	CANANEA	27530002	272446	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
53101	Equipo médico	12065725	0000165542	1701	M.UNIDAD DE MEDICINA FAM.45	CARDENAS	28020001	282406	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065726	0000164885	1701	M.UNIDAD DE MEDICINA FAM.20	FRONTERA	28340001	282425	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065727	0000164896	1701	M.UNIDAD DE MEDICINA FAM.38	TAMPICO	28190001	292412	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065728	0000165543	1701	M.U.MED.FAMILIAR-NUM.16	ALTAMIRA	29200002	292447	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065729	0000164886	1701	U.M.F. No. 9	TAANA CHILUITEM	30020001	300401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065730	0000165096	1701	U.M.F. No. 5	DORIBO XICOMT	30060001	300405	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065731	0000165096	1701	U.M.F. No. 7	PAINES ZACATELCO	30070001	302406	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065732	0000165319	1701	U.M.F. No. 6	XICOTENCATL	30080001	300408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065733	0000165096	1701	U.M.F. No. 6	PABLO APETATI	30090001	300409	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065734	0000165546	1701	U.M.F. No. 10	JACO DE MOREL	30180001	300412	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065735	0000165097	1701	U.M.F. No. 48	MARIANO ARISTA	30220001	302413	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065736	0000164600	1701	U.M.F. No. 55	N LUIS TEOLOCH	30280001	302415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065737	0000164601	1701	U.M.F. No. 51	LUIS TEOLOCH	30280001	302414	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065738	0000164604	1701	M.UNIDAD DE MEDICINA FAM.5	XICOTENCATL	32190001	322414	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065739	0000165754	1701	M.HGR No.1 U.M.E. ESSE CIRRO MED	MERIDA	33010001	331901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065740	0000164605	1701	UNIDAD DE MEDICINA FAM.2	PROGRESO	33040001	332201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065741	0000165321	1701	U.MED.FAM.HOSP.N.19	HUANUCMA	33180001	332206	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065742	0000165332	1701	M.UNIDAD DE MEDICINA FAM.38	MERIDA	33010011	332403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065743	0000164606	1701	M.UNIDAD DE MEDICINA FAM.55	TEKAX	33030001	332409	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065744	0000165755	1701	U.MED.FAMILIAR-NUM.31	IZAMAL YUC	33130001	332410	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065745	0000165101	1701	U.MED.FAMILIAR-NUM.14	KANASIN YUC	33310001	332416	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065746	0000164710	1701	M.H.G.Z.M.F. 2	FRESNILLO	34090002	340101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065747	0000164710	1701	M.UNIDAD DE MEDICINA FAM.3	GUADALUPE	34020003	342401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	42,320	211,601.75
53101	Equipo médico	12065748	0000165324	1701	M.H.G. 2 27	CUMUTEPEC	36030001	360101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065749	0000165325	1701	M.H.G. 2 27	CUMUTEPEC	36030001	360101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70





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

**Contrato Número
16BI0577**

ANEXO 2 (DOS)

**"CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO, ANEXO 1.6 Y
PROPUESTA ECONÓMICA"**

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 06 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SAITANO

ANEXO 1.2
Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI:	531.168.0069.02.01	FECHA IMP:	23/12/2015
CLAVE PREII:	000000000011713	HORA IMP:	10:09:28
NOMBRE GENERICO			
ELECTROCARDIOGRÁFO MULTICANAL CON INTERPRETACIÓN			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION

1. DEFINICION
2. DESCRIPCION
 - 2.1. Equipo portátil de diagnóstico no invasivo de los eventos eléctricos del corazón, multicanal. Con capacidad para obtener en forma simultanea doce derivaciones
 - 2.2. Adquisición:
 - 2.2.1. Con capacidad de adquirir en forma simultanea doce derivaciones o más.
 - 2.2.2. Sistema de detección de mala conexión de cualquier electrodo.
 - 2.2.3. Teclado interconstruido alfanumérico completo tipo QWERTY para introducir los datos del paciente.
 - 2.2.4. Frecuencia de muestreo de al menos 2000 Hz.
 - 2.2.5. Funcionamiento con corriente alterna y batería interna recargable
 - 2.2.6. Tiempo de recarga de la batería cuatro horas o menor
 - 2.2.7. Filtros:
 - 2.2.7.1. Filtro de línea de 60 Hz
 - 2.2.7.2. Filtro muscular de 35 hz.
 - 2.2.7.3. Filtro de línea base.
 - 2.2.8. Frecuencia de corte superior en el rango de 120 a 300 hz
 - 2.2.9. Frecuencia de corte mínimo en el rango de 0.01 a 0.3 hz
 - 2.2.10. Protección contra descargas de desfibrilador.
 - 2.2.11. Detección de marcapasos.
 - 2.3. Despliegue:
 - 2.3.1. Pantalla a color para visualización simultanea

SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO S.A. DE C.V.		MARCA:	BTL
LICITANTE:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	BTL-08-LT
LICITACION:	3	CATALOGO:	FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS No. 1 y 2
PARTIDA:	259	FABRICANTE:	BTL INDUSTRIES LIMITED
CANTIDAD:			HOJA 1 DE 3

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION

1. DEFINICION
2. DESCRIPCION
 - 2.1. EQUIPO PORTÁTIL DE DIAGNÓSTICO NO INVASIVO DE LOS EVENTOS ELÉCTRICOS DEL CORAZÓN, MULTICANAL. CON CAPACIDAD PARA OBTENER EN FORMA SIMULTANEA DOCE DERIVACIONES. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.2. ADQUISICIÓN:
 - 2.2.1. CON CAPACIDAD DE ADQUIRIR EN FORMA SIMULTANEA DOCE DERIVACIONES O MÁS. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.2.2. SISTEMA DE DETECCIÓN DE MALA CONEXIÓN DE CUALQUIER ELECTRODO. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.2.3. TECLADO INTERCONSTRUIDO ALFANUMÉRICO COMPLETO TIPO QWERTY PARA INTRODUCIR LOS DATOS DEL PACIENTE. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.2.4. FRECUENCIA DE MUESTREO DE AL MENOS 2000 HZ. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.2.5. FUNCIONAMIENTO CON CORRIENTE ALTERNA Y BATERÍA INTERNA RECARGABLE. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.2.6. TIEMPO DE RECARGA DE LA BATERÍA CUATRO HORAS O MENOR. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.2.7. FILTROS DIGITALES: FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.2.7.1. FILTRO DE LÍNEA DE 60 HZ. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.2.7.2. FILTRO MUSCULAR DE 35 HZ. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.2.7.3. FILTRO DE LÍNEA BASE. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.2.8. FRECUENCIA DE CORTE SUPERIOR EN EL RANGO DE 120 A 300 HZ. SE OFERTA EQUIPO CON FRECUENCIA DE CORTE SUPERIOR DE 170HZ, FRECUENCIA UBICADA DENTRO DEL RANGO SOLICITADOS (120 A 200HZ). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.2.9. FRECUENCIA DE CORTE MÍNIMO EN EL RANGO DE 0.01 A 0.3 HZ. SE OFERTA EQUIPO CON FRECUENCIA DE CORTE MÍNIMO DE 0.05HZ, FRECUENCIA UBICADA DENTRO DEL RANGO SOLICITADOS (0.01 A 0.3HZ). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.2.10. PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS DE DESFIBRILADOR. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 1
 - 2.2.11. DETECCIÓN DE MARCAPASOS. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO 1 Y 2
 - 2.3. DESPLIEGUE:

ANEJOS
DIVISION DE CONTRATOS

SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO, S.A DE C.V.

R.F.C.: SIB060516LH1

Domicilio Fiscal: Tejocotes No. 202, 1er Piso, Col. Del Valle, Del. Benito Juárez, C.P. 03100, México, D.F.

Tel./Fax: 5524-5997 / 5534-7295 / 5534-7332 / 5524-2165 / 5651-8901 / 5524-6265

Lada sin costo D.F. 01 800-800-1000

licitaciones@sibimsa.com.mx

www.sibimsa.com.mx



ANEXOS
DISPOSITIVOS

- de doce o más derivaciones.
- 2.3.2. Ajuste de sensibilidad y velocidad:
 - 2.3.2.1. Al menos tres velocidades diferentes incluyendo 5, 25 y 50 mm/seg
 - 2.3.2.2. Sensibilidad de al menos 5,10 y 20 mm/mv
- 2.4. Almacenamiento:
 - 2.4.1. Almacenamiento interno de 200 estudios como mínimo.
 - 2.4.2. A dispositivo de almacenamiento externo a un sistema de información computarizado.
- 2.5. Transmisión de los estudios en al menos formato PDF y XML:
 - 2.5.1. Vía puerto serial (RS232).
 - 2.5.2. Vía alámbrica Ethernet
 - 2.5.3. Vía inalámbrica Wireless
- 2.6. Impresión:
 - 2.6.1. Con impresora térmica interconstruida
 - 2.6.2. Impresión de 12 derivaciones en hoja tamaño 21.6 x 27.9 cm +/- 10%
 - 2.6.3. Selección de entre al menos 5 formatos que incluya mediciones, datos del paciente e interpretación.
 - 2.6.4. Despliegue e impresión de los mensajes en idioma español.
- 2.7. Interpretación:
 - 2.7.1. Mediciones automáticas de la amplitud de las ondas (P, Q, R, S Y T)
 - 2.7.2. Mediciones automáticas de los intervalos del ECG (PR, QRS, QT, QTC Y RR)
 - 2.7.3. Software interpretativo en idioma español para pacientes adulto, pediátrico.
- 3. Accesorios
 - 3.1. Cable para paciente de 10 puntas o más.
 - 3.2. Electrodo reusable tamaño adulto y tamaño pediátrico para cada tamaño 4 brazaletes tipo pinza y 6 perillas.
 - 3.3. Software interno para manejo de base de datos y archivo electrocardiográfico de los pacientes.
 - 3.4. Carro de transporte especialmente diseñado para el equipo.

- 2.3.1. PANTALLA A COLOR LCD DE 5.7" PARA VISUALIZACIÓN SIMULTANEA DE DOCE O MÁS DERIVACIONES. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
- 2.3.2. AJUSTE DE SENSIBILIDAD Y VELOCIDAD: FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.3.2.1. AL MENOS TRES VELOCIDADES DIFERENTES INCLUYENDO 5, 25 Y 50 MM/SEG. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.3.2.2. SENSIBILIDAD DE AL MENOS 5, 10 Y 20 MM/MV. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
- 2.4. ALMACENAMIENTO:
 - 2.4.1. ALMACENAMIENTO INTERNO DE 250 ESTUDIOS COMO MÍNIMO. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.4.2. A DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EXTERNO A UN SISTEMA DE INFORMACIÓN COMPUTARIZADO. SISTEMA BTL CARDIOPPOINT-ECG. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
- 2.5. TRANSMISIÓN DE LOS ESTUDIOS EN AL MENOS FORMATO PDF Y XML: FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.5.1. VÍA PUERTO SERIAL (RS232). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.5.2. VÍA ALÁMBRICA ETHERNET (LAN). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.5.3. VÍA INALÁMBRICA WIRELESS (WIFI). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
- 2.6. IMPRESIÓN:
 - 2.6.1. CON IMPRESORA TÉRMICA INTERCONSTRUIDA DE 210 MM DE ANCHO. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.6.2. IMPRESIÓN DE 12 DERIVACIONES EN HOJA TAMAÑO 21.6 X 27.9 CM +/- 10%. (21.0 X 29.7 CM). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.6.3. SELECCIÓN DE ENTRE AL MENOS 5 ILIMITADA DE FORMATOS QUE INCLUYA MEDICIONES, DATOS DEL PACIENTE E INTERPRETACIÓN. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINAS NO. 1 Y 2
 - 2.6.4. DESPLIEGUE E IMPRESIÓN DE LOS MENSAJES EN IDIOMA ESPAÑOL. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
- 2.7. INTERPRETACIÓN:
 - 2.7.1. MEDICIONES AUTOMÁTICAS DE LA AMPLITUD DE LAS ONDAS (P, Q, R, S Y T). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 2.7.2. MEDICIONES AUTOMÁTICAS DE LOS INTERVALOS DEL ECG (PR, QRS, QT, QTC Y RR). FOLLETO BTL, PAGINA NO. 2
 - 2.7.3. SOFTWARE INTERPRETATIVO EN IDIOMA ESPAÑOL PARA PACIENTES ADULTO Y PEDIÁTRICO. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
- 3. ACCESORIOS – INCLUIDOS EN NUESTRA PROPUESTA:
 - 3.1. CABLE PARA PACIENTE DE 10 PUNTAS O MÁS.(1 PZA). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 3.2. ELECTRODOS REUSABLES TAMAÑO ADULTO Y TAMAÑO PEDIÁTRICO PARA CADA TAMAÑO 4 BRAZALETES TIPO PINZA Y 6 PERILLAS. (2 JUEGOS DE ELECTRODOS, UNO TAMAÑO ADULTO Y UNO TAMAÑO PEDIATRICO). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 3.3. SOFTWARE INTERNO PARA MANEJO DE BASE DE DATOS Y ARCHIVO ELECTROCARDIOGRÁFICO DE LOS PACIENTES. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 1
 - 3.4. CARRO DE TRANSPORTE ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA EL EQUIPO. (1 PZA). FOLLETO BTL-08-LT PAGINA NO. 2
 - 3.5. CON BRAZO PORTA CABLE. (1 PZA). FOLLETO BTL-08-LT,

SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO, S.A DE C.V.

R.F.C.: SIB060516LH1

Domicilio Fiscal: Tejocotes No. 202, 1er Piso, Col. Del Valle, Del. Benito Juárez, C.P. 03100, México, D.F.

Tel./Fax: 5524-5997 / 5534-7295 / 5534-7332 / 5524-2165 / 5651-8901 / 5524-6265

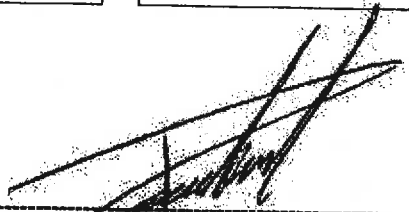
Lada sin costo D.F. 01 800-800-1000

licitaciones@sibimsa.com.mx

www.sibimsa.com.mx

- 3.5. Con brazo porta cable.
- 4. Consumibles:
 - 4.1. Gel o pasta conductora al menos cuatro tubos.
 - 4.2. Papel térmico al menos 1000 hojas.
- 5. Instalación:
 - 5.1. Que opere a 120V, 60 Hz +/- 10%
- 6. Mantenimiento:
 - 6.1. Mantenimiento preventivo y correctivo, conforme a los requerimientos establecidos en la convocatoria.
- 7. Normas – Estándares vigentes:
 - 7.1. Para bienes nacionales e internacionales:
 - 7.1.1. Registro sanitario
 - 7.1.2. Certificado ISO 9001:2008 o ISO 13485 o TUV
 - 7.2. Para bienes nacionales incluir:
 - 7.2.1. Certificado de buenas prácticas de fabricación.
 - 7.3. Para bienes internacionales incluir:
 - 7.3.1. Certificado FDA o Health Canadá o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen.

- PAGINA NO. 2
- 4. **CONSUMIBLES - INCLUIDOS EN NUESTRA PROPUESTA:**
 - 4.1. GEL O PASTA CONDUCTORA AL MENOS CUATRO TUBOS. (4 TUBOS DE AL MENOS 200 ML). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 4.2. PAPEL TÉRMICO AL MENOS 1000 HOJAS. (4 PAQUETES DE PAPEL EN 2 CON 250 HOJAS CADA UNO O 4 ROLLOS DE PAPEL DE 23 MTS. DE LARGO). FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 5. **INSTALACIÓN:**
 - 5.1. QUE OPERE A 120V, 60 HZ +/- 10%. FOLLETO BTL-08-LT, PAGINA NO. 2
 - 6. **MANTENIMIENTO:**
 - 6.1. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CONFORME A LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA. SE ANEXA CALENDARIO SOLICITADO EN NUESTRA PROPUESTA
 - 7. **NORMAS – ESTÁNDARES VIGENTES:**
 - 7.1. PARA BIENES NACIONALES E INTERNACIONALES:
 - 7.1.1. REGISTRO SANITARIO. SE ANEXA COPIA DEL REGISTRO SANITARIO A NUESTRA PROPUESTA
 - 7.1.2. CERTIFICADO ISO 9001:2008 O ISO 13485 O TUV. SE ANEXA COPIA DE LOS CERTIFICADOS A NUESTRA PROPUESTA
 - 7.2. PARA BIENES NACIONALES INCLUIR:
 - 7.2.1. CERTIFICADO DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN.
 - 7.3. PARA BIENES INTERNACIONALES INCLUIR:
 - 7.3.1. CERTIFICADO FDA O HEALTH CANADÁ O CE O JIS O SU EQUIVALENTE EMITIDO POR LA AUTORIDAD SANITARIA DEL PAÍS DE ORIGEN. SE ANEXA COPIA DEL CERTIFICADO CE A NUESTRA PROPUESTA



ELIZABETH PETLACALCO PÉREZ
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
AUTORIZADO POR EL LICITANTE

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS


SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO, S.A DE C.V.
R.F.C.: SIB060516LH1

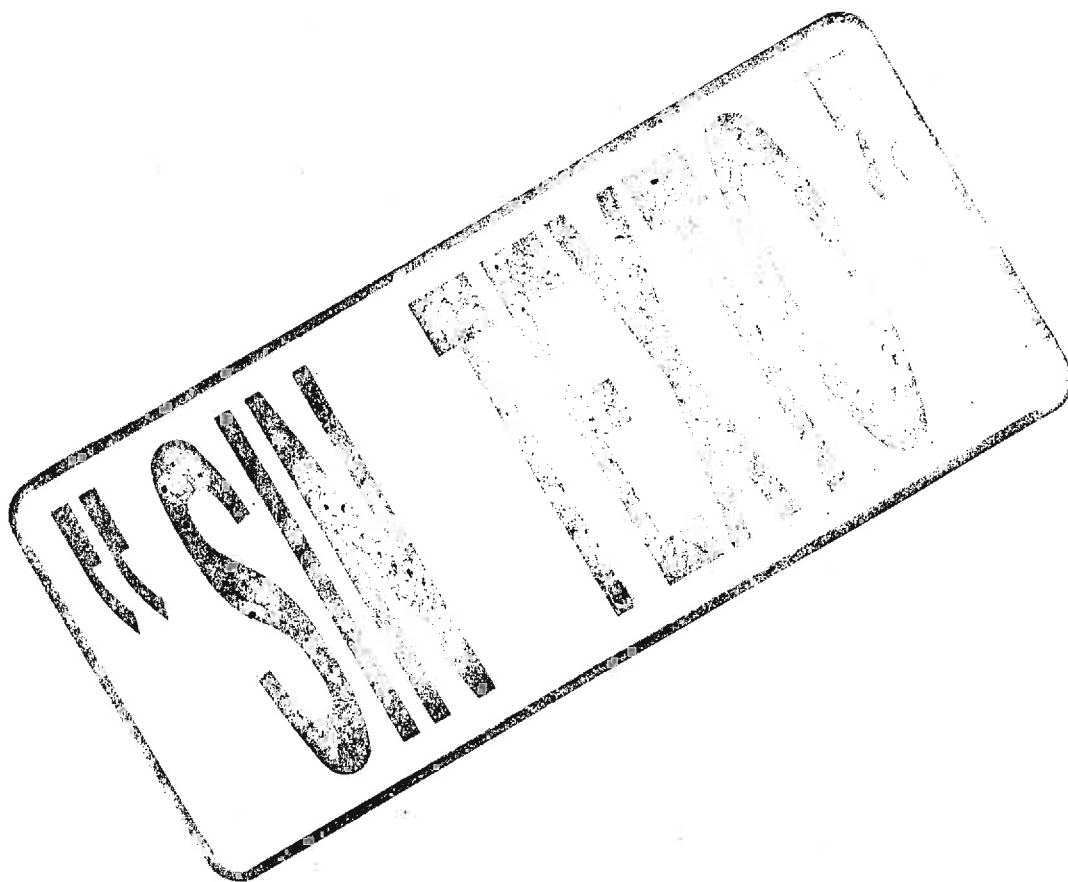
Domicilio Fiscal: Tejocotes No. 202, 1er Piso, Col. Del Valle, Del. Benito Juárez, C.P. 03100, México, D.F.
Tel./Fax: 5524-5997 / 5534-7295 / 5534-7332 / 5524-2165 / 5651-8901 / 5524-6265

Lada sin costo D.F. 01 800-800-1000

licitaciones@sibimsa.com.mx

www.sibimsa.com.mx







DIVISION DE CONTRATOS

CRITERIOS DE "EVALUACIÓN DE CAPACIDAD, ESPECIALIDAD Y CUMPLIMIENTO"

ANEXO 1.6

LICITACION:	LA-019GYR040-E11-2016	FECHA:	25 DE JULIO DE 2016
NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	SERVICIO E INTEGRACION BIOMEDICA DE MEXICO S.A. DE C.V.		
DOMICILIO	TEJOCOTES No. 202 PISO 1, COL. DEL VALLE, BENITO JUAREZ, MEXICO D.F. C.P. 03100		
R.F.C.	SIB-060516-LH1		
TELÉFONO Y FAX	01 55 5524 5997 EXT. 127		
CORREO ELECTRÓNICO	licitaciones@sibimsa.com.mx		

1	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	BIAG050018	2010	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	OFICIO DE CANCELACION DE FIANZA No. 01800115100/OC0182/11	3
2	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	SSDF/DGA/349/2011	2011	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. SSDF/DGA/DRF/056/2014	3
3	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	089/2012	2012	ELECTROCARDIOGRAFO INTERMEDIO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. LC/002/2014	3
4	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	D135017	2013	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	FACTURA A8437, REMISION DE ENTREGA, ACTA ENTREGA RECEPCION	3
5	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	E400341	2014	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 19011011400/OC/1569/14	3
1	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	B111026	2011	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 138001150900/4.53.2/357/OC/13	7
2	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	A-042-2012	2012	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 33800150900/CAE/DABCS/OC-263	7
3	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	D58002	2013	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 271901150200/ADQ/0027/2016	7
4	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	BIAG14R001	2014	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 018001150100/OC/1466/2016	7

(Handwritten signature)

Domicilio Fiscal: Tejocotes No. 202, 1er Piso, Col. Del Valle, Del. Benito Juárez, C.P. 03100, México, D.F.
 R.F.C.: SIB-060516-LH1
 Tel./Fax: 5335-1890 / 5524-5997 / 5534-7295 / 5534-7332 / 5524-2165
 Lada sin costo D.F. 01 800-800-1000
 licitaciones@sibimsa.com.mx
 www.sibimsa.com.mx

ANEAO
DIVISION DE CONTRATOS
SIBIM
 SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN REPERCUSSA
 DE MEDICINA Y BIOMEDICINA

5	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	B15011	2015	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLOGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	ACTA ENTREGA RECEPCION REMISION DE ENTREGA FATURA FAC10842	7
1	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	5054 / 5053	2011	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 5340.0103.2013	8
2	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	A-030-2012	2012	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA DE USO GENERAL	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 338001150900/CAE/DABCS/O C-263	8
3	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	2168	2013	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA DE USO GENERAL	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 10446 DE FECHA 10 DE MARZO DE 2014	8
4	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	4590004466	2014	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA BASICA	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No DAS/LF/1097/15	8
5	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	BH15014.	2015	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA	ACTA ENTREGA RECEPCION FATURA FAC10155	8
1	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	BIAG050018	2010	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 01800115100/OC0162/2011	14
2	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	D2511	2012	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 118001150900/CTS/712/2013	14
3	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	GET-LPN-58-100	2013	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	FACTURA A7260	14
4	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	4500017384/2014	2014	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	FACTURAS DE ENTREGA No. 5452, 5469, 5470, 5247	14
5	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	D155022	2015	ESPIROMETRO COMPUTARIZADO CON NEUMOTACOGRAFO	ACTA ENTREGA REMISION DE ENTREGA	14
1	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	BH16006-11	2011	SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRAFICO CONTINUO Y AMBULATORIO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 1686021400/OC0815/2015	42
2	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	A-042-2012	2012	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLOGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 33800150900/CAE/DABCS/OC-263	42
3	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	D58002	2013	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLOGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 271901150200/ADQ/0027/2016	42
4	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	BIZ14010	2014	SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRAFICO CONTINUO Y AMBULATORIO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 3401161400/CONTR/083/2015	42
5	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	BH160006-15	2015	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLOGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	ACTA ENTREGA RECEPCION REMISION DE ENTREGA FATURA FAC10673	42

Domicilio Fiscal: Tejocotes No. 202, 1er Piso, Col. Del Valle, Del. Benito Juárez, C.P. 03100, México, D.F.
 R.F.C.: SIB-060516-LHI
 Tel./Fax: 5335-1890 / 5524-5997 / 5534-7295 / 5534-7332 / 5524-2165
 Lada sin costo D.F. 01 800-800-1000
licitaciones@sibimisa.com.mx
www.sibimisa.com.mx



INSTRUCTIVO DE LLENADO

(1) Declaraciones Fiscales.	Los licitantes deberán de indicar las Declaraciones Fiscales que presentarán.
(2) Capacidad de Asistencia Técnica	Para acreditar la Capacidad de Asistencia Técnica los licitantes deberán describir en el curriculum de su empresa que acompañe su proposición, las Sucursales y Centros de Servicio con los que cuenta el licitante.
(3) Personal c/ Discapacidad.	En caso de que el licitante cuente con trabajadores con discapacidad en una proporción del cinco por ciento cuando menos de la totalidad de su planta de empleados, en términos de lo dispuesto por el segundo párrafo del artículo 14 de la LAASSP, se deberá asentar "PRESENTADO", en caso contrario, se deberá indicar "NO APLICA".
(4) Participación de MIPYMES.	En caso de que el licitante sea MIPYME y que produzca bienes con innovación tecnológica que tenga registrada en el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, en términos de lo dispuesto por el segundo párrafo del artículo 14 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se deberá asentar "PRESENTADO", en caso contrario, se deberá indicar "NO APLICA".
(5) Políticas y Prácticas de igualdad de género	En el caso de que el licitante cuente con la certificación emitida por autoridad competente, que demuestre haber aplicado políticas y prácticas de igualdad de género se deberá asentar "PRESENTADO", en caso contrario, se deberá indicar "NO APLICA".
(6) Garantía y Mantenimiento Mayor de los Bienes*.	Deberá de indicar los meses que ampara la Garantía de los Bienes presentada o la oferta del Mantenimiento Mayor de los Bienes, de conformidad con lo señalado en el numeral IV. GARANTÍA DE LOS BIENES del Anexo No.1 de la presente convocatoria.
(7) No. del Contrato y/o Pedido.	Deberá de asentar el número del Contrato y/o Pedido presentado en los Criterios de "Evaluación Técnico - Administrativa".
(8) Año del Contrato y/o Pedido.	Deberá de asentar el Año del Contrato y/o Pedido presentado en los Criterios de "Evaluación Técnico - Administrativa".
(9) Descripción del equipo amparado en el Contrato.	Deberá de asentar los bienes amparados en el Contrato y/o Pedido presentados en los Criterios de "Evaluación Técnico - Administrativa", los cuales deberán ser iguales o similares a los ofertados en el presente procedimiento de contratación.
(10) Documento que avala el cumplimiento del contrato y/o pedido.	Deberá de indicar que documento sustenta el cumplimiento de los contratos, de conformidad con lo señalado en los Criterios de "Evaluación Técnico - Administrativa".
(11) Partidas que ampara.	Son las partidas ofertadas por el licitante en el presente procedimiento. Cabe señalar que los contratos presentados deberán ser de iguales o similares características a los ofertados.

SIENDO TODO LO QUE TENGO QUE MANIFESTAR.

A T E N T A M E N T E
SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
R.F.C.: SIB060516-LH1

(Handwritten signature)

L.R.C. ELIZABETH PETLALCALCO PEREZ
REPRESENTANTE LEGAL

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Domicilio Fiscal: Tejocotes No. 202, 1er Piso, Col. Del Valle, Del. Benito Juárez, C.P. 03100, México, D.F.
 R.F.C.: SIB-060516-LH1
 Tel./Fax: 5335-1890 / 5524-5997 / 5534-7295 / 5534-7332 / 5524-2165
 Lada sin costo D.F. 01 800-800-1000
 licitaciones@sibimsa.com.mx
 www.sibimsa.com.mx

SWITZERLAND

PROPUESTA ECONOMICA

LA FOTOTERAPIA S11-2018

SERVICIO E INTEGRACION BIOMERICA DE MEXICO S.A. DE CV.

TE JOYCOTES 202 PRD01 COL DEL VALLE DEL REINTO JUANES, C.P. 81118

152001

25/07/2018

TELEFONO: 066-96981511
 FAX: 066-9697394728
 INTELIGENCIA@S11-2018.COM.MX

Partida	PRE	SAI	DESCRIPCION	Fuente de Abastecimiento estímulo	Cantidad estímulo	PAR-SIVA	Porcentaje de Descuento (basado en el costo de la Commodity)	Deposito	Precio Unitario con Descuento SIVA	Importe Total ofrecido SIVA
3	11713	531.168.0063.02.01	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION.	70%_Primera Fuente	259	24,482.66		3,947.47	32,535.59	8,988,942.33
4	11759	531.251.0028.01.01	UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MÓDULO INTEGRADO (CON COMPRESORA)	30%_Segunda Fuente	87	259,304.45		0.00	259,304.45	22,472,487.45
6	11708	531.328.0116.02.01	UNIDAD DE ELECTROIRRUGA (GINECOLÓGICA)	81%_Primera Fuente	13	114,393.16		46,359.09	68,165.09	4,907,106.83
10	11814	531.341.1489.01.01	UNIDAD RADIOLOGICA DE 300 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL)	28%_Segunda Fuente	1	2,900,000.00		0.00	2,900,000.00	37,709,800.49
11	11823	531.341.2470.03.01	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL	21%_Segunda Fuente	1	2,128,837.34		0.00	2,128,837.34	16,159,827.30
17	11943	531.362.1010.04.01	LAMPARA QUIRURGICA DOBLE	29%_Segunda Fuente	1	265,942.37		0.00	265,942.37	11,704,473.88
18	11947	531.362.1467.01.01	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ LED	30%_Segunda Fuente	1	6,299.97		0.00	6,299.97	1,417,736.27
31	16398	531.619.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES	31%_Segunda Fuente	1	89,004.01		0.00	89,004.01	11,814,993.33
44	11828	531.467.2055.02.01	INCUBADORA PARA RECIEN NACIDO.	33%_Segunda Fuente	1	142,009.50		0.00	142,009.50	4,795,827.21
46	12193	531.541.0972.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIATRICO.	21%_Segunda Fuente	1	439,008.00		0.00	439,008.00	16,396,668.89
48	16377	531.252.0033.02.01	CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (SIN FOTOTERAPIA)	18%_Segunda Fuente	1	117,892.27		0.00	117,892.27	1,526,988.47
49	16378	531.252.0033.02.01	CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA)	22%_Segunda Fuente	1	151,057.84		0.00	151,057.84	2,043,847.87

132,916,854.92

Partida	Cantidad Total	% de Bienes	% de Fuente	Cantidad de Bienes	Cantidad de Fuente
3	259	70%	30%	181	78
4	290	70%	30%	203	87
6	87	81%	19%	72	17
10	46	72%	28%	33	13
11	29	79%	21%	23	6
17	151	71%	29%	107	44
18	562	70%	30%	391	171
31	435	69%	31%	302	133
44	100	67%	33%	67	33
46	108	79%	21%	85	23
48	71	82%	18%	58	13
49	69	78%	22%	54	15

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

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

ELIZABETH PETACALCO PEREZ
REPRESENTANTE LEGAL

STATE



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

**Contrato Número
16BI0577**

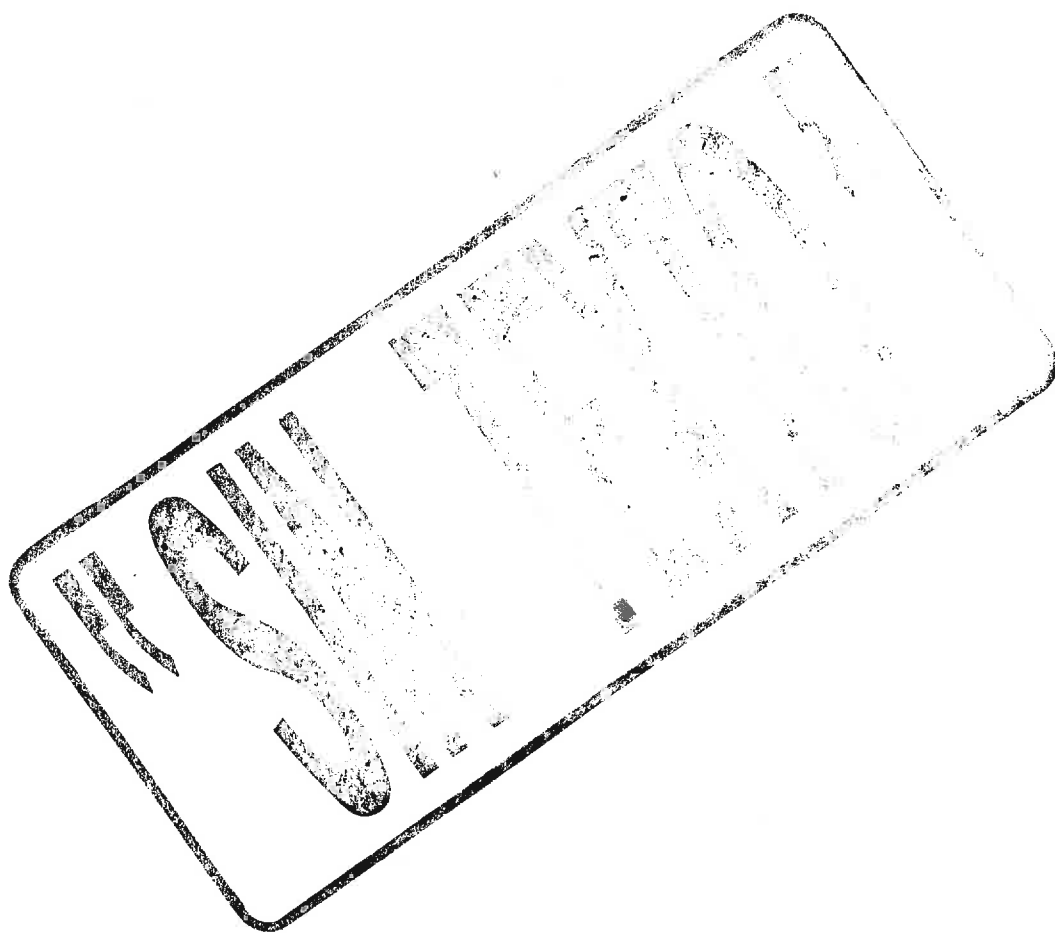
ANEXO 3 (TRES)

**“GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO Y
FUENTES DE ABASTECIMIENTO SIMULTANEO”, DIRECTORIO
DE UNIDADES MÉDICAS Y ADMINISTRADORES DE
CONTRATO”.**

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 06 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN 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

AÑEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Pantalla	SW	Descripción	Cantidad Cubiertas Cubiertas	Quantum Tecnología	UNAFHGO No. 4 (CIV)	TOTAL PAO 1010 (EAF-G)	Procesos	Cantidad Total	Porcentaje	Cantidad Porcentaje	Cantidad Porcentaje
1	531.156.0089.03.01	CAMA PARA CUIDADOS INTENSIVOS.					6	6			
2	531.160.0026.03.01	UNIDAD DE FOTOFUORANGIOGRAFÍA.					2	2			
3	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo multicanal con Interpretación.	1								
4	531.291.0028.01.01	UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MODULO INTEGRADO (CON COMPRESORA)				1	228	229	79%	34%	181
5	531.324.0201.03.01	ECOCARDIOGRAFO BIDIMENSIONAL DOPPLER COLOR.					277	277	73%	31%	202
6	531.325.0069.01.01	UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLÓGICA.					9	9			
7	531.327.0257.01.01	SISTEMA DE MONITORIZACIÓN FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO.					2	2			
8	531.328.0116.02.01	UNIDAD DE ELECTROCRUGÍA (GINECOLÓGICA).					12	12			
9	531.341.0481.05.01	UNIDAD RADIOLOGICA DIGITAL CON FLUOROSCOPICA DIGITAL CON TELEMANDO.					42	42	171%	40%	72
10	531.341.0499.01.01	UNIDAD RADIOLOGICA DE 500 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL).					8	8			
11	531.341.2479.03.01	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL					45	45	73%	29%	33
12	531.341.2552.01.01	UNIDAD RADIOLOGICA FLUOROSCOPICA, TIPO ARCO EN C.					9	9	256%	67%	23
13	531.350.0026.01.01	LASER QUIRURGICO NEODYMIUM-YAG.					2	2			
14	531.361.0171.01.01	ESPIROMETRO COMPUTARIZADO CON NEUMOTACOGRAFO.					1	1			
15	531.430.0061.01.01	FOTOCAGULADOR INTEGRAL PARA RETINA, ESTADO SOLIDO.					9	9			
16	531.497.0033.02.01	Incubadora de trestado.					5	5			
17	531.562.1010.04.01	Lámpara quirúrgica doble.	1				12	13			
18	531.562.1457.01.01	FUENTE DE LUZ LED	1				82	89	120%	49%	107
19	531.616.5108.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL ELECTROHIDRAULICA (PARA GINECOLOGIA).	5				546	551	71%	31%	391
20	531.616.5116.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA NEUROCRUGIA Y LAMINECTOMIA).					14	14			
21	531.616.5116.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA).					11	11			
							5	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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Partida	FE	SP	Descripción	Cantidad Quedados	Cantidad Tocada	UNAE+GO No. FUGIV	TOTAL FAO 2016 (Español)	REPOSICION	COMPRA TOTAL	Costo Unitario	Costo Total	Costo Unitario Reemplazo	Costo Total Reemplazo
22	12050	531.626.0024.02.01	MICROSCOPIO PARA NEUROCRURUGIA.				3	3					
23	12056	531.626.0123.02.01	MICROSCOPIO PARA OFTALMOCRURUGIA DE ALTA ESPECIALIDAD.				2	2					
24	12074	531.670.0060.01.01	UNIDAD OTORRINOLARINGOLÓGICA.				7	7					
25	12176	531.925.0022.01.01	ELECTROENCEFALÓGRAFO DE 32 CANALES.				6	6					
26	12229	533.159.0132.01.01	CAMPANA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL.				12	12					
27	12293	533.622.0057.02.01	MICROSCOPIO QUIRÚRGICO OFTALMOLÓGICO BÁSICO.				2	2					
28	16313	531.053.0356.05.01	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD				14	14					
29	16342	531.316.0094.03.01	VIDEODOSCOPIO ADULTO CON TORRE.				10	10					
30	16361	531.692.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, CINCO CAMAS.				3	3					
31	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	12	6		18	417	435	69%	3195	302	133
32	16417	531.924.0031.03.01	ULTRASONOGRAFO INTERMEDIO.				9	9					
33	16418	531.924.0031.03.01	ULTRASONOGRAFO AVANZADO.				15	15					
34	16434	531.791.0031.02.01	RESONANCIA MAGNETICA INTERMEDIA, UNIDAD DE IMAGEN POR.				2	2					
35	16452	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, DOCE CAMAS DE TRAUMA.				1	1					
36	17033	531.254.0049.04.01	TOMOGRAFIA COMPUTARIZADA MULTICORTES DE HASTA 20 CORTES, UNI				5	5					
37	17408	531.053.0364.01.01	UNIDAD DE ANESTESIA BÁSICA		3		3	13	16				
38	17409	531.053.0372.00.01	UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA.	5			5	74	79				
39	18655	531.941.1012.01.01	VENTILADOR DE ALTA FRECUENCIA OSCILATORIA PEDIÁTRICA/NEONATAL CON MODO CONVENCIONAL				4	4					
40	18802	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, CATORCE CAMAS DE TRAUMA.				1	1					
41	18870	531.191.0417.00.01	CARRO ROLLO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACIÓN CON DESBRILADOR MONITOR.				26	26					
42	11787	531.327.0232.01.01	SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRÁFICO CONTINUO Y AMBULATORIO.				7	7					



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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	COD	Descripción	Cantidad (Equipos)	Quantía Teórica	UMAE HGO No. ALCPI	TOTAL CAO 2010 (E-F-G)	CONDICIÓN	Cantidad Total	Cantidad Bueno	Cantidad Medio	Cantidad Malo	Cantidad Inexistente	Cantidad Reservado
43	11803	531.333.0317.01.01 ELECTROMIOGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES EVOCADOS MULTIMODALES)					7	7					
44	11929	531.497.2083.02.01 INCUBADORA PARA RECIÉN NACIDO.			6	6	93	93	85%	35%	60	33	*
45	12188	531.941.0048.01.01 Ventilador neonatal para cuidados Intensivos					19	25					
46	12193	531.941.0972.03.01 VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO.					108	108	79%	21%	85	23	*
47	16364	531.633.0554.05.01 CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, OCHO CAMAS.					4	4					
48	16377	531.252.0033.02.01 CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (SIN FOTOTERAPIA)	5				66	71	82%	18%	58	13	*
49	16378	531.252.0033.02.01 CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA)					69	69	78%	22%	54	15	*
50	16400	531.619.0403.02.01 MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA TERAPIA INTENSIVA.					14	14					
51	16414	531.941.0980.03.01 VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO- NEONATAL	1				61	62					
			23	23		52	2,401	2,453				1,568	633

ALEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS

A





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
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN

REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO

Partida	Tiempo	COD	REQUERIDO	Equipos	Infraestructura	Grupos	Vagos	Tubos	Dispositivos	Medios	Requisitos	Programa	Seguimiento	Temas de Investigación
50	16400	531.619.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA TERAPIA INTENSIVA.	Si Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Si Req.	Si req.		90
51	16414	531.941.0980.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIATRICO-NEONATAL	Si Req.	No Req.	Si Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	Si Req.	Si req.		90

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



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

ANEJOS

DIRECTORIO DE UNIDADES MÉDICAS Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO
BIENES CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA DE REPOSICIÓN

Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador	Cargo	PREI	SAI	Descripción	Cantidad	Abastecimiento Simultáneo
2	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Titular de la División de Ingeniería	11709	531.160.0026.03.01	Unidad de fluorografía.	1	
3	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1	*
3	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1	*
3	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1	*
10	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubiertas desplazable (equipo digital).	1	*
13	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	11838	531.350.0026.01.01	Laser quirúrgico neodimium-yag.	1	
15	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	11902	531.430.0061.01.01	Fotoc regulador integral para retina, estado sólido.	1	
28	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	16313	531.053.0356.05.01	Unidad de anestesia de alta especialidad	1	
28	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	16313	531.053.0356.05.01	Unidad de anestesia de alta especialidad	1	
33	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	16318	531.924.0031.03.01	Ultrasonógrafo avanzado.	1	
47	UMAE HE CMN PUEBLA	UMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 norte entre 24 y 18 Oriente No. 2004, Colonia Centro C.P. 72000 Heroica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	División de Ingeniería Biomédica	16364	531.632.0554.03.01	Central de monitoreo para múltiples camas, ocho camas.	2	

