



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, 33 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS, FRACCIÓN I, 39 Y 46 DE LA LAASSP Y DEMÁS DISPOSICIONES APPLICABLES EN LA MATERIA.		
FECHA DE ADJUDICACIÓN	DÍA 30	MES AGOSTO	AÑO 2016

PROVEEDOR	SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.		R.F.C.	SIB-060516-LHT	REGISTRO PATRONAL IMSS	Y62-34954-10-2
DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASSP")	CALLE TEJOCOTES NÚMERO 202, 1ER PISO, COLONIA DEL VALLE, CODIGO POSTAL 03100, DELEGACIÓN BENITO JUÁREZ, CIUDAD DE MÉXICO.					
TELÉFONO(S)	5524-5997; 5534-7295; 5534-7332	FAX	5524-5997; 5534-7295; 5534-7332	CORREO ELECTRÓNICO	licitaciones@siimmsa.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:	COMPRAVENTA, 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 PÉREZ	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 DIAS 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.
----------------------------	---

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	"EL INSTITUTO"
LICENCIADO JOSÉ ROBERTO FLORES BAÑUELOS ApoDERADO LEGAL	ING. JOSÉ DE JESÚS SÁNCHEZ RUIZ TITULAR DE LA DIVISIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA EN UINAE HE CIMN MERIDA Administrador del Contrato
SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V. ELIZABETH PETLALCO PÉREZ ApoDERADA LEGAL	
IMPORTE SIN IVA	\$649,570.73 (SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES/100 M/N)
IVA.	0% () 16% (X)

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
16BI0575**

ANEXO 1 (UNO)

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

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 10 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS

SN TEXT



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, 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 2016.

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

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

Lic. Edgar Peña Chávez

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA
RECIBIDO
13 MAY 2016
COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE
INFRAESTRUCTURA MÉDICA



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.- Coordinador de Presupuesto e Información Programática. (SICGC)
Lic. Armando Rivera Téllez.- Coordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
Ing. Adrián Martínez de Luna.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Aguascalientes /1
Lic. Sergio Antonio Rosete Weber.- 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 Farías.- 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
DIVISIÓN 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 requiriente: 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

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

- 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 Santamaría.- 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 Gral. 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 Jazmín 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 Gral. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /1

/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.

EPC/APOR/DRL

Volante No. 2016000259

Página 3 de 9



UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
 COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO Y INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA
 DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN
 OLI No.: 291/475



MÉXICO
 GOBIERNO FEDERAL

1550GYR0023 No. de programa o proyecto PREI: 15090015
 47726 Cuenta contable PREI: 13350109

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 (Municipio/Estado)		PREI (Municipio/Estado)		PREI (Municipio/Estado)		PREI (Municipio/Estado)		PREI (Municipio/Estado)		No de bienes	Precio Unitario con IVA	Importe Total con IVA					
						Municipio	Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo				Descripción	URG	URG Ubicación	UI	Centro de Costo
33101	Equipo médico	12065598	0000164984	1701	U.M.F. N° 8	AGUASCALIENTES	01010015	012403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065599	0000165646	1701	U.M.F. N° 5	ASIENTOS, AGS.	04090001	012408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065600	0000164588	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
33101	Equipo médico	12065601	0000164589	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
33101	Equipo médico	12065602	0000164590	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
33101	Equipo médico	12065603	0000164591	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
33101	Equipo médico	12065604	0000165419	1701	U.M.F. N° 35	TIJUANA, B.C.	02050026	022412	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065605	0000164592	1701	HGSZ CON UMF N° 2	COMONDÚ 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
33101	Equipo médico	12065606	0000164593	1701	UMF N° 7	LOS CABOS, B.C.S.	03080004	032406	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065607	0000165647	1701	HGZ 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
33101	Equipo médico	12065608	0000165647	1701	HGZ CON UMF 1	TORREON	05090001	050202	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
33101	Equipo médico	12065609	0000164985	1701	HGSUB CON UMF N° 24	SABINAS, COAH.	05210003	050205	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065610	0000165199	1701	HGSUB CON UMF 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
33101	Equipo médico	12065611	0000164775	1701	CONJ TORREÓN/UMIAE HE N° 71 CIE	TORREON	05090015	051901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	4	42,320	169,281.40
33101	Equipo médico	12065612	0000165936	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
33101	Equipo médico	12065613	0000164594	1701	UMF N° 65	TORREON	05090014	052410	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
33101	Equipo médico	12065614	0000165420	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 12	ALLENDE, COAH.	05130001	052415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065615	0000165421	1701	UMF N° 15	TILLA UNION, COAH.	05140001	052416	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065616	0000165422	1701	UMF N° 10	BUENAVENTURA, COAH.	05150001	052417	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065617	0000165837	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 9 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
33101	Equipo médico	12065618	0000164776	1701	UMF N° 83	HATAMOROS, COAH.	05190002	052423	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	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
33101	Equipo médico	12065620	0000164986	1701	UMF N° 50	TRO CIENEGAS, COAH.	05390001	052431	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065621	0000165320	1701	UMF N° 64	MORELOS, COAH.	05470001	052434	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
33101	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	1	42,320	42,320.35
33101	Equipo médico	12065623	0000165424	1701	UMF N° 17	MANZANILLO	06030009	062404	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35

MANEJOS
 DE CONTRATOS



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



DIRECCIÓN DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
COORDINACIÓN DE CONTABILIDAD Y CONTROL AL GASTO DE INVERSIÓN
ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

Clave de Cartera SHCP : 15090015
No. solicitud de SHCP : 47726
No. de programa o proyecto PREI : 13350109
Cuenta contable PREI :

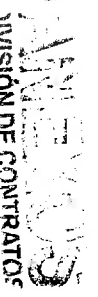
15090015
13350109

OLI No.: 291/475

Nombre del programa o proyecto :

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			SAI			PREI			PREI			Monto autorizado					
						Municipio / Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	Ubicación	UI	Centro de Costo	Fecha de Plat	No. de Bienes	Importe Total con IVA	
53101	Equipo médico	12065624	0000165836	1701	U.M.F. N° 19	COLIMA	06010027	062410	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640
53101	Equipo médico	12065625	0000165839	1701	H.G.Z. N° 35	CD. JUAREZ, CHIH.	08100016	080102	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	3	42.320	126,961
53101	Equipo médico	12065626	0000165840	1701	U.M.F. CHOSP N° 21	CAMARGO, CHIH.	08120001	082201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065627	0000164379	1701	U.M.F. N° 44	CHILUAVIA	08010008	082402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065631	0000164380	1701	M.H. GRAL ZONA NUM 2	IRAPUATO GTO	11050004	110201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	5	42.320	211,601
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	5	42.320	211,601
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640
53101	Equipo médico	12065640	0000164974	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. 15	MOROLEON GTO	11110001	110402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065641	0000165409	1701	UMA EN PROYECTO	LA PAZ, CD DE S.	12500002	110404	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065642	0000164768	1701	M. MED FAMILIAR NUM 45	LEON, GTO	11170010	110801	200300	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065643	0000164594	1701	UNF DE 10 CONSULTORIOS	CELAYA, GTO.	11080005	112408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065644	0000164769	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 51	LEON, GTO.	11170028	112415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065645	0000165192	1701	M.H. GRAL SUBZONA - M.F. NUM 3	LEON, GTO.	11140003	112435	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640
53101	Equipo médico	12065646	0000165635	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 2	APULCO DE JUAR	12020018	122403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065647	0000165636	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 7	TONILCO DE TULA	13030001	132201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065648	0000165637	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 34	TULANCINGO HGO	13050006	132403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
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	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065650	0000165638	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 15	SUADALAJARA, JAL	14460001	141101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065651	0000164585	1701	ESPECIALIDADES - OBOLATOS.	SUADALAJARA, JAL	14460003	141901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	1	42.320	42,320
53101	Equipo médico	12065652	0000165825	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 10	TEQUILA, JAL	14090002	142202	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640
53101	Equipo médico	12065653	0000164486	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 31	JALCO DEL MERCADO	14110001	142204	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	3	42.320	126,961
53101	Equipo médico	12065654	0000164369	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 22	TOTONILCO EL ALTO	14130002	142206	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	3	42.320	126,961
53101	Equipo médico	12065655	0000165193	1701	M. U MED FAMILIAR NUM 13	PIHUAMO, JAL	14190001	142208	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099901	290000	2016M08	2	42.320	84,640



MEXICO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



DIRECCIÓN DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA
DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN
OLI No.: 291/475



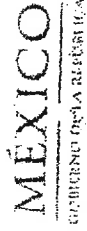
No. de programa o proyecto PREI: 15090015
Cuenta contable PREI: 13350109
No. de cartera SHCP: 1550GYR0023
Solicitud de SHCP: 47726

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

Presupuesto del Destino del Bien
Municipio Ubicación UI Centro de Costo GPO-GEN ESP DIF VAR ID de Artículo Descripción URG Ubicación URG UI Centro de Costo Periodo Prial No. de Bienes Precio Unitario con IVA Importe Total con IVA

Ve	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI Mensum Presupuesto del Destino del Bien		SAI				PREI Mensum Control de Compromisos				Importe autorizado							
						Municipio	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	Ubicación	URG	UI	Centro de Costo	Periodo Prial	No. de Bienes	Precio Unitario con IVA
01	Equipo médico	12065856	0000165413	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 82	SUADALAJARA, JAL	14010023	142405	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065857	0000165194	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 88	SUADALAJARA, JAL	14010041	142411	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42.320	84.640.70
01	Equipo médico	12065858	0000165414	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 88	ZAROPAN, JAL.	142423	142423	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42.320	84.640.70
01	Equipo médico	12065859	0000165826	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 39	LAOQUEVADE, JAL	142442	142442	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	42.320	211.601.75
01	Equipo médico	12065860	0000165827	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 170	ERTO VALLEARTA, JAL	142444	142444	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42.320	84.640.70
01	Equipo médico	12065861	0000164370	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 48	MELAGUE, JAL	142454	142454	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	42.320	253.922.10
01	Equipo médico	12065862	0000164878	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 48	SUADALAJARA, JAL	14470002	142458	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065863	0000165839	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 57	CUAUTLAN, JAL	15320001	150101	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42.320	84.640.70
01	Equipo médico	12065864	0000164371	1701	M. H GRAL ZONA NUM 63	YES LOS LA PAZ, JAL	15800001	150108	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065865	0000165840	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 184	CUAUTLAN, JAL	15320001	152415	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065866	0000165415	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 89	ECATEPEC, JAL	15800009	152423	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065867	0000164770	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 193	JUCHITPEC, JAL	15720001	152437	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065868	0000164979	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 87	OZUMBA, JAL	15740001	152438	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065869	0000164372	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 55	JILOTEPEC, JAL	15840001	152442	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42.320	84.640.70
01	Equipo médico	12065870	0000165828	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 55	CO DE BERRIOZABAL, JAL	15880005	152444	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065871	0000165195	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 55	TOLUCA, MEX	16010014	162405	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065872	0000165195	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 55	TEMOAYA, MEX	16030001	162407	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065873	0000164373	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 55	TALNEPANTLA, MEX	16060001	162409	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065874	0000165410	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 58	MATEO ATENCO, MEX	16010002	162440	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065875	0000165832	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 58	ZAMORA, MICH	17130003	170102	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065876	0000165191	1701	M. H GRAL ZONA NIF-NDM 4	REYES SAUGADO, MICH	17080001	170402	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065877	0000164581	1701	M. H GRAL SUBZONA NIF-NDM 17	LA PIEDAD, MICH	17140002	170701	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065878	0000165833	1701	M. H GRAL SUBZONA NIF-NDM 17	TURICATO, MICH	17050001	172202	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065879	0000164767	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 25	SANLUYTO, MICH	17110001	172203	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065880	0000164975	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 90	MORELIA, MICH	17030024	172404	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065881	0000165411	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 6	JUCUILPAN, MICH	17100001	172409	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065882	0000165633	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 6	ARO CARDENAS, MICH	17200010	172416	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065883	0000165412	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 78	ARO CARDENAS, MICH	17220001	172421	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065884	0000165834	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 40	ZOALICAMAN, MICH	17420001	172421	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065885	0000164976	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 31	ARO CARDENAS, MICH	17870001	172437	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065886	0000164982	1701	M. U MED FAMILIAR NLM 31	URUAPAN, MICH	17030010	172438	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42.320	42.320.35
01	Equipo médico	12065887	0000164368	1701	M. H G R M F 1	CUERNAVACA, MEX	18010009	180801	200200	531-168	0089	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42.320	84.640.70

citras en pesos



No. de programa o proyecto PREI: 15090015
Cuenta contable PREI: 13350109

1550GYR0023
47726

Nombre del programa o proyecto:

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

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

Clave COG	Nombre de Equipo médico	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI-México Presupuesto del Destino del Bien			SAI			PREI-México Control de Compromisos			cifras en pesos							
						Municipio /Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	IGO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	UI	Centro de Costo	Período Pajal	No de bienes	Importe Total con IVA	
53101	Equipo médico	12065688	0000164583	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 18	ILIANO ZAPATA, M	18959001	182407	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065689	0000165824	1701	ESPECIALIDADES NUM 25	MONTERREY, N.L	20010059	201901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065690	0000164997	1701	M.U. RESP. CARDIO U.M.A.E. 34	MONTERREY, N.L	20020001	201902	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	4	169,281.40	169,281.40
53101	Equipo médico	12065691	0000164785	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 36	MONTERREY, N.L	20010048	202408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065692	0000165206	1701	U MED FAMILIAR NUM 58	EDRO GARZA GARI	20090001	202415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065693	0000164393	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 39	GUADALUPE, N.L	20140012	202420	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065694	0000164736	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 29	GUADALUPE, N.L	20110013	202421	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065695	0000165481	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 53	GALEANA, N.L	20230001	202433	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065696	0000164885	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 9	LINAS VICTORIA, N	20300001	202440	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065697	0000164787	1701	M.U DE MEDICINA FAMILIAR 56	AFODACA, N.L	20090013	202449	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065698	0000165081	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 31	PEDRO MARTINEZ	21460001	212419	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065699	0000164482	1701	M. PA TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA	PUEBLA, PUE.	22610039	221401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	2	84,640.70	84,640.70
53101	Equipo médico	12065700	0000164687	1701	ESPECIALIDADES CMN	PUEBLA	22610001	221501	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065701	0000168741	1701	ESPECIALIDADES CMN	PUEBLA	22010001	221801	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065702	0000165942	1701	ESPECIALIDADES CMN	PUEBLA	22010001	221901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065703	0000165304	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 6	PUEBLA, PUE.	22010048	202308	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	2	84,640.70	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	09	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	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065706	0000165744	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 41	QUEJOZINGO, PUE	22500001	222431	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065707	0000165947	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 6	LA JUAN DEL RIO, C	23090004	222405	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065708	0000164877	1701	H.G.Z. C.I.M.F. N° 3	BENITO JUAREZ	24070001	240701	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065709	0000164488	1701	H.G.Z. C.I.M.F. N° 1	OTHON P.BLANCO	24010003	240201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065710	0000165745	1701	U.M.F. N° 11	DULCERIDAD, Q.R	24020013	242421	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065711	0000165546	1701	U.M.F. N° 16	BENITO JUAREZ	24070006	242423	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065712	0000165746	1701	U.M.F. N° 14	BENITO JUAREZ	24070010	242424	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	2	84,640.70	84,640.70
53101	Equipo médico	12065713	0000164489	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 45	M.LUIS FOTOSI, S.L	25010017	252403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065714	0000164891	1701	M.H GRAL ZONA NUM 49	APOME, SIN.	26030005	260101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065715	0000164892	1701	M.H GRAL ZONA NUM 3	MAZATLAN, SIN	26050003	262022	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	2	84,640.70	84,640.70
53101	Equipo médico	12065716	0000164893	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 13	AHOME, SIN.	26180001	262206	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
53101	Equipo médico	12065717	0000164879	1701	M.U MED FAMILIAR NUM 23	ANGOSTURA, SIN	26190001	262207	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	09	09530007	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35



de cartera SHCP : 1550GVR0023
solicitud de SHCP : 47726

No. de programa o proyecto PREI : 15090015
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 DIVISION DE CONTRATO

Cifras en pesos

e	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI: Mximum Presupuesto del Destino del Bien			SAI	ID de Artículo	Descripción	PREI: Mximum Control de Compromisos			Monto autorizado								
						Municipio /Estado	Ubicación	UI				Centro de Costo	PRO-GEN	ESP	DIF	VAR	URG	URG	UI	Centro de Costo	Periodo Pajal	No. de bienes	Precio Unitario con IVA
1101	Equipo médico	12065718	0000165309	1701	M. U. MED. FAM. -HOSP. N.UM.15	GUASAVE, SIN.	26310003	262211	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065719	0000164880	1701	M. H. GRAL. SUBZONA. ME 9	PUERTO PEÑASCOC	27160001	2710701	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065720	0000165538	1701	U. MED. FAMILIAR NUM	HERMOSILLO	27010008	272402	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065721	0000165955	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	HERMOSILLO, SON.	27010020	272403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065722	0000164884	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	NOGALES, SONOR.	27160006	272415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065723	0000165315	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	SANHUARIPA, SON.	27190001	272423	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065724	0000165541	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	CANANEA	27250002	272446	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70
1101	Equipo médico	12065725	0000165542	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	CADENAS	28020001	282406	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065726	0000164885	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	FRONTERA	28340001	282425	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065727	0000164886	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	TAMPICO	29100001	292412	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065728	0000165543	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	EL HIGO VER	29100001	292443	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065729	0000164886	1701	U.M.F. No. 16	ALTAMIRA	29200002	292447	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065730	0000165959	1701	U.M.F. No. 9	TANA CHAUTEM	30020001	302401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065731	0000165956	1701	U.M.F. No. 5	TORREO XICOMT	30060001	302405	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065732	0000165319	1701	U.M.F. No. 7	VAINES ZACATEL	30070001	302408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065733	0000165980	1701	U.M.F. No. 6	XICOTENCATL	30080001	302408	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065734	0000165548	1701	U.M.F. No. 10	PABLO APEATIT	30090001	302409	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065735	0000165097	1701	U.M.F. No. 48	JAYCO DE MOREL	30180001	302412	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065736	0000164800	1701	U.M.F. No. 35	MARIANO ANISTA	30220001	302413	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065737	0000164501	1701	U.M.F. No. 51	N. LUIS TEOL. OCH	30280001	302415	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065738	0000164504	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	XITACOCUILTAN	32180001	322414	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065739	0000165754	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	MERIDA	33010001	331901	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065740	0000164606	1701	U. MED. FAMILIAR NUM. FAM. 2	PROGRESO	33040001	332201	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065741	0000185321	1701	U. MED. FAMILIAR NUM. FAM. 2	HUANUCMA	33180001	332206	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065742	0000165322	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	MERIDA	33010011	332403	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065743	0000164506	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM.ES	TEYALX	33030001	332409	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065744	0000165755	1701	U. MED. FAMILIAR NUM. UNIDAD DE MEDICINA	IZAMAL, YUC.	33130001	332410	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065745	0000165101	1701	U. MED. FAMILIAR NUM. UNIDAD DE MEDICINA	KANAKSIN, YUC.	33370001	332416	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065746	0000164709	1701	M. H. G. Z. M. F. 2	FRESNILLO	34090002	340101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	42,320	42,320.35
1101	Equipo médico	12065747	0000164710	1701	M. U. MED. FAMILIAR NUM. UNIDAD DE MEDICINA	GUADALUPE	34020003	342401	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	42,320	211,601.75
1101	Equipo médico	12065748	0000165324	1701	M. H. G. Z. 27	CUAUHTEMOC	36530001	360101	200200	531-168	0069	02	01	11713	ELECTROCARDIOGRAFO	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	42,320	84,640.70

RECEIVED



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

Ciudad de México, a 11 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 \$5,335,089.52, 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 12 sistemas de monitorización fisiológica, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2016
No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 241 / 424

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 Programa presupuestario: K029
No. de solicitud: 47726 Fuente financiamiento: 4
Unidad Responsable: GYR 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.270419/96.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: 12
Monto original con IVA: 5,335,089.52

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

(cinco millones trescientos treinta y cinco mil ochenta y nueve pesos 52/100 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

Lic. Edgar Peña Chávez

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA
REQUERIDO
13 MAY 2016
COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE
INFRA ESTRUCTURA MÉDICA



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

Ciudad de México, a 11 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 \$5,335,089.52, 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 12 sistemas de monitorización fisiológica, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 241 / 424

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 Esquina Anchondo.- Titular de la Unidad de Operación Financiera. (SICGC)
- Jc. José David Méndez Santa Cruz.- Coordinador de Presupuesto e Información Programática. (SICGC)
- Jc. Armando Rivera Téllez.- Coordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
- Jct. Alejandro Abraham Montesinos Ramírez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación México Poniente /1
- J.P. Paulina Rodríguez Nava.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Morelos /1
- J.P. Oscar Luis Molina Bernal.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Nuevo León /1
- Mtra. Ana Judith Velázquez Guzmán.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Norte /1
- Jc. Leopoldo Gabriel Segura Hernández.- Encargado del Departamento de Finanzas en la UMAE HC CMN Siglo XXI /1
- Jc. Ramón Gallardo Muñoz.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMNO Guadalajara Jalisco /1
- J. Javier Alejandro Ortega Huerta.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN La Raza /1
- J.P. Nidia Patricia Conde Góngora.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Ignacio García Téllez Yucatán /1

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

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



DIRECCIÓN DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA
DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN
OLJ No.: 241/424

Clave de Cartera SHCP : 1550GYR0023
No. solicitud de SHCP : 47726

No. de programa o proyecto PREI : 15080015
Cuenta contable PREI: 13380109

Nombre del programa o proyecto : 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 Destino del Bien			SAI			PREI Millenium Control de Compromisos			cifras ex. pesos							
						Municipio /Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	ISO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	URG Ubicación	UI	Centro de Costo	Periodo Pptal	No. de bienes	Monto autorizado con IVA
53101	Equipo médico	12054200	0000165939	1121	M.H. ESPECIALIDADES - OBLATOS-5B	JUADALAJARA, JAL	14A60003	141901	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	099001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054201	0000165523	1121	M.H. GRAL ZONA NUM 5B	TLALNEPANTLA	16060002	160101	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	089001	290000	2016M06	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054202	0000164886	1121	M.H.G.R.M.F. 1	CUERNAVACA	18010009	180501	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	089001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054203	0000165289	1121	M.H. GRAL ZONA NUM 17	MONTERREY, N.L.	20010084	200101	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	099001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054204	0000165074	1121	M.H. GRAL ZONA NUM 4	GUADALUPE, N.L.	20110003	200102	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	099001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054205	0000164474	1121	HOSPITAL GENERAL ZONA No. 67	APODACA	20030004	200105	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	099001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054206	0000165737	1121	M.H. GRAL ZONA -MF- NUM 6	CLAS DE LOS GAF	20170004	200201	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	089001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054207	0000165296	1121	M.H. GRAL ZONA -MF- NUM 6	CLAS DE LOS GAF	20170004	200201	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	089001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054208	0000165842	1121	M.HGR No. 7 UMAR ESPE. (T)RO.MED	MERIDA	33010001	331901	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	099001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054209	0000165076	1121	M.H.G.Z. 27	CUAUHTEMOC	36530001	360101	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	099001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054210	0000165943	1121	M.H. ESPECIALIDAD:ISS	AZCAPOTZALCO	36A10003	361901	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	099001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
53101	Equipo médico	12054211	0000165897	1121	M.H. CARDIOLOGIA S.A	DOCTORES	37B50005	371802	200200	531-327	0257	01	01	11788	SISTEMA DE MONITORIZACION FISI 09	09530007	099001	290000	2016M08	1	444,590.79	444,590.79
O.T.A.L.																	12	5,335,086.52	5,335,086.52			

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN

A

MEMO



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

Ciudad de México, a 11 de mayo de 2016

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612990/0384
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$2,931,250.00, 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 7 sistemas de monitoreo electrocardiográfico, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 240 / 423

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.270419/96.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: 7
Monto original con IVA: 2,931,250.00

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

(dos millones novecientos treinta y un mil doscientos cincuenta 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.

Atentamente,
El Titular

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

Lic. Edgar Peña Chávez

COORDINACIÓN 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 11 de mayo de 2016

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 240 / 423

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384

La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$2,931,250.00, 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 7 sistemas de monitoreo electrocardiográfico, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

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)
- Act. Alejandro Abraham Montesinos Ramírez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación México Poniente /1
- Lic. Julio César Figueroa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Tlaxcala /1
- Mtra. Ana Judith Velázquez Guzmán.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Norte /1
- Lic. Ramón Gallardo Muñoz.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMNO Guadalajara Jalisco /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
- C.P. María Rocío Núñez Osomío.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HTO Lomas Verdes México Poniente /1

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

ANEXOS

DIVISIÓN DE CONTRATOS

/1 Se comunica a través de la dirección electrónica establecida para la Delegación o UMAE <http://125.15.100/SeguimientoDeInversiones.html>
SICGC Se enviará por el Sistema Institucional de Control de Gestión de Correspondencia.

"SUN TEND"



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

**Contrato Número
16BI0575**

ANEXO 2 (DOS)

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

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 12 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS

2010

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			
ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION			

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

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

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



- 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 CARDIPOINT-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-08-LT, 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 PEDIÁTRICO). 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

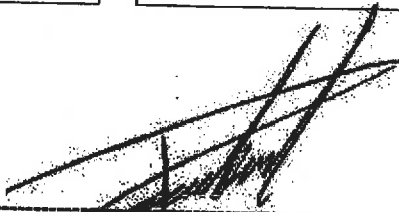
Lada sin costo D.F. 01 800-800-1000

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 Z 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
DIVISIÓN DE CONTRATOS

2010

ANEXO 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI:	531.327.0257.01.01	FECHA IMP:	16/12/2014
CLAVE PREII:	000000000011788	HORA IMP:	14:38:28
NOMBRE GENERICO			
SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO			

ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO.

- Definición:
 - Equipo computarizado integrado por 2 elementos: Estación de trabajo para programación de pruebas, adquisición, almacenamiento y análisis de eventos fisiológicos como respuesta al esfuerzo.
- descripcion:
 - Adquisición:
 - Con capacidad de adquirir en forma simultánea doce derivaciones de ECG
 - Frecuencia de muestreo de mínimo 600 Hz
 - Protección contra descargas de desfibrilador.
 - Teclado interconstruido para ingreso de datos del paciente.
 - Unidad de control:
 - Con funciones para:
 - Activar filtros:
 - Filtro de línea de 60 Hz
 - Filtro muscular
 - Filtro de línea base.
 - Detección de mala conexión de cualquier electrodo.
 - Detección de marcapasos
 - Adquirir y/o ingresar la presión arterial
 - Despliegue:
 - Pantalla a color resolución SVGA y 17" como mínimo. Para visualización.

LICITANTE:	SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO S.A. DE C.V.	MARCA:	BTL
LICITACION:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	BTL-08-LT CON SISTEMA BTL CARDIPOINT-ERGO FOLLETO BTL-08-LT con BTL CARDIPOINT ERGO, PAGINAS No. 1, 2, 3 y 4; FOLLETO TRACKMASTER, PAGINAS No. 1, 2, 3 y 4 MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 - 45. MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 1 - 44
PARTIDA:	7	CATALOGO	
CANTIDAD:	12	FABRICANTE	BTL INDUSTRIES LIMITED

HOJA 1 DE 4

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO.

- DEFINICIÓN:
 - EQUIPO COMPUTARIZADO (HP O SUPERIOR) INTEGRADO POR 2 ELEMENTOS: ESTACIÓN DE TRABAJO PARA PROGRAMACIÓN DE PRUEBAS, ADQUISICIÓN, ALMACENAMIENTO Y ANÁLISIS DE EVENTOS FISIOLÓGICOS COMO RESPUESTA AL ESFUERZO ECG BTL, MODELO: BTL-08-LT CON SOFTWARE BTL, MODELO: BTL CARDIPOINT-ERGO E600 O BTL MEW (SEGUNDO NOMBRE DEL MISMO PRODUCTO). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 6
- DESCRIPCIÓN:
 - ADQUISICIÓN: FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINAS No. 1-44
 - CON CAPACIDAD DE ADQUIRIR EN FORMA SIMULTÁNEA DOCE DERIVACIONES DE ECG. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 19; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 6 Y 42
 - FRECUENCIA DE MUESTREO DE MÍNIMO 2000 HZ. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS DE DESFIBRILADOR. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 39
 - TECLADO INTERCONSTRUIDO PARA INGRESO DE DATOS DEL PACIENTE. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - UNIDAD DE CONTROL: FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1, 3 Y 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 36; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 6
 - CON FUNCIONES PARA:

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

R.F.C.: SIB060516LH1

Domicilio Fiscal; Tejocotes No. 202, 1er Plsco, 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



- 2.2.2.2. Ajuste de sensibilidad y velocidad:
 - 2.2.2.2.1. Al menos dos velocidades diferentes que incluya 25 y 50 mm/seg
 - 2.2.2.2.2. Sensibilidad de al menos 5,10 y 20 mm/mV.
- 2.2.2.3. Frecuencia cardiaca, medición del segmento ST en las doce derivaciones.
- 2.2.2.4. Con alerta visual y auditiva para indicar la frecuencia cardiaca objetivo.
- 2.2.2.5. Capacidad de mostrar mediante señal promediada los cambios dinámicos de la frecuencia cardiaca.
- 2.2.3. Almacenamiento de los estudios:
 - 2.2.3.1. Almacenamiento de mínimo 500 estudios o disco duro de al menos 40.
 - 2.2.3.2. Que permita la administración de bases de datos de los estudios.
 - 2.2.3.3. Que permita la revisión e interpretación de los estudios almacenados.
 - 2.2.3.4. Capacidad de almacenamiento y despliegue del registro completo del ECG (Full Disclosure).
- 2.2.4. Almacenamiento de reportes
 - 2.2.4.1. Con capacidad de exportar en formatos PDF o XML o HTML o DICOM.
- 2.2.5. Transmisión de reportes
 - 2.2.5.1. Vía modem, Ethernet, USB o LAN
- 2.2.6. Registrador interconstruido para impresión
 - 2.2.6.1. De 12 * derivaciones simultaneas en hojas tamaño carta.
 - 2.2.6.2. Selección de entre al menos 5 formatos que incluya mediciones, datos del.
 - 2.2.6.3. Ajuste de sensibilidad y velocidad:
 - 2.2.6.3.1. Al menos dos velocidades diferentes que incluya 25 y 50 mm/seg
 - 2.2.6.3.2. Sensibilidad de al menos 5,10 y 20 mm/mV.

- 2.2.1.1. ACTIVAR FILTROS: FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 14, 24, 42
 - 2.2.1.1.1. FILTRO DE LÍNEA DE 50-60 HZ. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 43; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 26 Y 42
 - 2.2.1.1.2. FILTRO MUSCULAR 25-35 HZ. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 44; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 26 Y 42
 - 2.2.1.1.3. FILTRO DE LÍNEA BASE 0.05 (3.2SEC), 0.11 (1.5SEC), 0.25 (0.6SEC), 0.50 (0.3SEC), 1.50 (0.1SEC), TIRAS. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 43; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 26 Y 42
- 2.2.1.2. DETECCIÓN DE MALA CONEXIÓN DE CUALQUIER ELECTRODO. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 3 Y 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 6; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 16, 33 Y 42
- 2.2.1.3. DETECCIÓN DE MARCAPASOS FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 33 Y 42
- 2.2.1.4. ADQUIRIR Y/O INGRESAR LA PRESIÓN ARTERIAL. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 6
- 2.2.2. DESPLIEGUE:
 - 2.2.2.1. PANTALLA A COLOR RESOLUCIÓN SVGA Y 17" COMO MÍNIMO. PARA VISUALIZACIÓN. SE OFERTA PANTALLA SUPERIOR FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 3 Y 4.
 - 2.2.2.2. AJUSTE DE SENSIBILIDAD Y VELOCIDAD: FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINA No. 3 Y 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 19 Y 20; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 13
 - 2.2.2.2.1. AL MENOS DOS VELOCIDADES DIFERENTES QUE INCLUYA 25 Y 50 MM/SEG. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 3 Y 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - 2.2.2.2.2. SENSIBILIDAD DE AL MENOS 5,10 Y 20 MM/MV. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 3 Y 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - 2.2.2.3. FRECUENCIA CARDIACA, MEDICIÓN DEL SEGMENTO ST EN LAS DOCE DERIVACIONES. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 32

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

- 2.2.6.4. Ficha de identificación del paciente, motivo del estudio, información de la unidad.
- 2.2.6.5. Datos de la prueba en las etapas de pre ejercicio, ejercicio, fin de esfuerzo y conclusión.
- 2.2.6.6. Gráfico de tendencias del segmento ST, frecuencia cardiaca, presión arterial.
- 2.2.6.7. Resúmenes de eventos registrados.
- 2.2.6.8. Complejos promedios de cada derivación.
- 2.2.7. Funciones de análisis en Reposo
 - 2.2.7.1. Mediciones automáticas de la amplitud de las ondas (P, QRS y T)
 - 2.2.7.2. Mediciones automáticas de los intervalos del ECG (PR, QRS, QT, QTC y RR)
 - 2.2.7.3. Función de caliper o comprar para medición manual de los intervalos del ECG.
 - 2.2.7.4. Con función que permita comparar registros de ECG.
 - 2.2.7.5. Software interpretativo para pacientes adulto y pediátrico.
 - 2.2.7.6. Con función de despliegue completo del estudio (full disclosure).
- 2.2.8. Funciones en análisis en Esfuerzo
 - 2.2.8.1. Frecuencia cardiaca
 - 2.2.8.2. Presión arterial
 - 2.2.8.3. Medición de la dispersión QT.
 - 2.2.8.4. Desplazamiento de segmento ST, punto J, doble producto y equivalente.
 - 2.2.8.5. Con ventana de un complejo promediado ampliado.
- 2.2.9. Capacidades del sistema
 - 2.2.9.1. Con al menos tres protocolos de ejercicio predefinidos, incluyendo Bruce y Bruce modificado.
 - 2.2.9.2. Programas de tres protocolos definidos por el usuario, como mínimo.
 - 2.2.9.3. Banda de esfuerzo sin fin o ergómetro controlados desde la estación de trabajo.
- 2.3. Banda sin fin
 - 2.3.1. Con inclinación variable de 0-25%

- 2.2.2.4. CON ALERTA VISUAL Y AUDITIVA PARA INDICAR LA FRECUENCIA CARDIACA OBJETIVO (EN LA PANTALLA PRINCIPAL). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 1
- 2.2.2.5. CAPACIDAD DE MOSTRAR MEDIANTE SEÑAL PROMEDIADA LOS CAMBIOS DINÁMICOS DE LA FRECUENCIA CARDIACA. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA N 1
- 2.2.3. ALMACENAMIENTO DE LOS ESTUDIOS:
 - 2.2.3.1. ALMACENAMIENTO DE ILIMITADO NÚMERO DE ESTUDIOS Y DISCO DURO DE AL MENOS 320GB. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 4
 - 2.2.3.2. QUE PERMITA LA ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS DE LOS ESTUDIOS. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 27 Y 28
 - 2.2.3.3. QUE PERMITA LA REVISIÓN E INTERPRETACIÓN DE LOS ESTUDIOS ALMACENADOS. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 35 Y 36
 - 2.2.3.4. CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO Y DESPLIEGUE DEL REGISTRO COMPLETO DEL ECG (FULL DISCLOSURE). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 20
- 2.2.4. ALMACENAMIENTO DE REPORTES.
 - 2.2.4.1. CON CAPACIDAD DE EXPORTAR EN FORMATOS PDF Y XML Y HTML O DICOM. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 29 Y 42
- 2.2.5. TRANSMISIÓN DE REPORTES.
 - 2.2.5.1. VÍA MODEM, ETHERNET, USB (ESTÁNDAR) O LAN (OPCIONAL). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA NO. 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 12; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 8, 30 Y 42
- 2.2.6. REGISTRADOR INTERCONSTRUIDO PARA IMPRESIÓN.
 - 2.2.6.1. DE 12 DERIVACIONES SIMULTANEAS EN HOJAS TAMAÑO CARTA. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1, 3 Y 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 19; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 6 Y 42
 - 2.2.6.2. SELECCIÓN DE ENTRE AL MENOS 5 FORMATOS QUE INCLUYA MEDICIONES, DATOS DEL PACIENTE E INTERPRETACIÓN. SEGÚN PRECISIÓN DE LA JUNTA DE ACLARACIONES. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PÁGINA No. 18; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - 2.2.6.3. AJUSTE DE SENSIBILIDAD Y VELOCIDAD: FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-ERGO, PAGINAS No. 19 Y 20; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA

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



- 2.3.2. Velocidad de al menos 0-15 Km/h
- 2.3.3. Con botón de paro de emergencia
- 2.3.4. Capacidad de 200 Kg de peso del paciente o mayor.
- 3. Accesorios
 - 3.1. Cable para paciente de 10 puntas para pruebas de esfuerzo.
 - 3.2. Cinturón portacable
 - 3.3. Unidad de corriente interrumpida para respaldo de 30 minutos como mínimo (no break)
- 4. Consumibles
 - 4.1. Gel o pasta conductora
 - 4.2. Papel bond tamaño 21.6 x 27.9 cm (8.5 x 11 pulgadas) +/- 10% 100 hojas.
 - 4.3. Electrodo desechables
- 5. Instalación
 - 5.1. Que opere a 120V 60 Hz +/-10%, y para la banda de esfuerzo que opere a 120V 60 Hz +/-10% o 220 V 60 Hz +/-
- 6. Mantenimiento.
 - 6.1 Programa o calendario de servicios que incluya la descripción de las acciones a efectuar.
- 7. NORMAS – CERTIFICADOS:
 - 7.1. Que cumpla con las siguientes normas: producto extranjero: (FDA, CE o JIS) y para producto nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura (COFEPRIS).

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

- No. 13
- 2.2.6.3.1. AL MENOS DOS VELOCIDADES DIFERENTES QUE INCLUYA 25 Y 50 MM/SEG FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - 2.2.6.3.2. SENSIBILIDAD DE AL MENOS 5,10 Y 20 MM/MV. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - 2.2.6.4. FICHA DE IDENTIFICACIÓN DEL PACIENTE, MOTIVO DEL ESTUDIO, INFORMACIÓN DE LA UNIDAD. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 6 Y 40; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 14 Y 28
 - 2.2.6.5. DATOS DE LA PRUEBA EN LAS ETAPAS DE PRE EJERCICIO, EJERCICIO, FIN DE ESFUERZO Y. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA NO. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 21, 28 Y 34
 - 2.2.6.6. GRÁFICO DE TENDENCIAS DEL SEGMENTO ST, FRECUENCIA CARDIACA, PRESIÓN ARTERIAL. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 32 Y 37
 - 2.2.6.7. RESÚMENES DE EVENTOS REGISTRADOS. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 19
 - 2.2.6.8. COMPLEJOS PROMEDIOS DE CADA DERIVACIÓN. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 19, 37 Y 38
 - 2.2.7. FUNCIONES DE ANÁLISIS EN REPOSO.
 - 2.2.7.1. MEDICIONES AUTOMÁTICAS DE LA AMPLITUD DE LAS ONDAS (P, QRS Y T). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - 2.2.7.2. MEDICIONES AUTOMÁTICAS DE LOS INTERVALOS DEL ECG (PR, QRS, QT, QTC Y RR). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42
 - 2.2.7.3. FUNCIÓN DE CALIPER ~~O~~ COMPRAR PARA MEDICIÓN MANUAL DE LOS INTERVALOS DEL ECG. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 1 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO PÁGINA No. 6
 - 2.2.7.4. CON FUNCIÓN QUE PERMITA COMPARAR REGISTROS DE ECG. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 1
 - 2.2.7.5. SOFTWARE INTERPRETATIVO PARA PACIENTES ADULTO Y PEDIÁTRICO. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 6 Y 42
 - 2.2.7.6. CON FUNCIÓN DE DESPLIEGUE COMPLETO DEL ESTUDIO (FULL DISCLOSURE). FOLLETO

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
DIVISIÓN DE CONTRATOS

- BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 20
- 2.2.8. FUNCIONES EN ANÁLISIS EN ESFUERZO
- 2.2.8.1. FRECUENCIA CARDIACA. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 6
- 2.2.8.2. PRESIÓN ARTERIAL. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 6
- 2.2.8.3. MEDICIÓN DE LA DISPERSIÓN QT. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 6 Y 39
- 2.2.8.4. DESPLAZAMIENTO DE SEGMENTO ST, PUNTO J, DOBLE PRODUCTO Y EQUIVALENTE. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 6 Y 37
- 2.2.8.5. CON VENTANA DE UN COMPLEJO PROMEDIADO AMPLIADO. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 31
- 2.2.9. CAPACIDADES DEL SISTEMA
- 2.2.9.1. CON AL MENOS CATORCE PROTOCOLOS DE EJERCICIO PREDEFINIDOS, INCLUYENDO: BRUCE Y BRUCE MODIFICADO, BALKE-WARE, BALKE MODIFICADO, NAUGHTON, NAUGHTON MODIFICADO, BRUCE RAPIDO, BRUCE RAMPA, ELLESTAD, ELLESTAD A, ELLESTAD B, COSTILL, USAF/SAM3 Y USAF/SAM2. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 45-49
- 2.2.9.2. PROGRAMAS DE DIEZ PROTOCOLOS DEFINIDOS POR EL USUARIO, COMO MÍNIMO. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 21
- 2.2.9.3. BANDA DE ESFUERZO SIN FIN O ERGÓMETRO CONTROLADOS DESDE LA ESTACIÓN DE TRABAJO. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINAS No. 1 Y 2; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 11; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 6
- 2.3. BANDA SIN FIN: MARCA: TRACKMASTER, MODELO: TMX428. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; FOLLETO TRACKMASTER, PAGINAS No. 1 - 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-ERGO, PÁGINA No. 11
- 2.3.1. CON INCLINACIÓN VARIABLE DE 0-25%. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; FOLLETO TRACKMASTER, PAGINA No. 4
- 2.3.2. VELOCIDAD DE AL MENOS 0-19 KM/H. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; FOLLETO TRACKMASTER, PAGINA No. 4
- 2.3.3. CON BOTÓN DE PARO DE EMERGENCIA Y CABLE DE SEGURIDAD PARA EL PACIENTE. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; FOLLETO TRACKMASTER, PAGINAS No. 2 Y 4
- 2.3.4. CAPACIDAD DE 227 KG DE PESO DEL PACIENTE O MAYOR. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL

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



CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; FOLLETO TRACKMASTER, PAGINA No. 4

3. ACCESORIOS, INCLUIDOS EN NUESTRA PROPUESTA:

- 3.1. CABLE PARA PACIENTE DE 10 PUNTAS PARA PRUEBAS DE ESFUERZO. (1 PZA) FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 36
- 3.2. CINTURÓN PORTACABLE. (1 PZA). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 3
- 3.3. UNIDAD DE CORRIENTE INTERRUPTIDA PARA RESPALDO DE 1 HORA COMO MÍNIMO (NO BREAK). (1 PZA). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 3 Y 4

4. CONSUMIBLES, INCLUIDOS EN NUESTRA PROPUESTA:

- 4.1. GEL O PASTA CONDUCTORA (2 TUBOS). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 36
- 4.2. PAPEL BOND TAMAÑO 21.6 X 27.9 CM (8.5 X 11 PULGADAS) +/- 10% 500 HOJAS. FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PAGINAS No. 36 Y 42
- 4.3. ELECTRODOS DESECHABLES (200 PZS). FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 36

5. INSTALACIÓN

- 5.1. QUE OPERE A 120V 60 HZ +/-10%, Y PARA LA BANDA DE ESFUERZO QUE OPERE A 120V 60 HZ +/-10% O 220 V 60 HZ +/- . FOLLETO BTL-08-LT CON BTL CARDIPOINT-ERGO, PAGINA No. 4; FOLLETO TRACKMASTER, PAGINA No. 4 (PARA LA BANDA DE ESFUERZO); MANUAL DE USUARIO BTL-08-LT, PÁGINA No. 42

6. MANTENIMIENTO.

- 6.1 PROGRAMA O CALENDARIO DE SERVICIOS QUE INCLUYA LA DESCRIPCIÓN DE LAS ACCIONES A EFECTUAR. SE ANEXA EN NUESTRA PROPUESTA CARTA CON EL CALENDARIO DE SERVICIO SOLICITADO

7. NORMAS – CERTIFICADOS

- 7.1. QUE CUMPLA CON LAS SIGUIENTES NORMAS: PRODUCTO EXTRANJERO: (FDA, CE O JIS). SE ANEXA COPIA DE LAS NORMAS – CERTIFICADOS SOLICITADOS (ISO 13485, ISO 9001, CE Y LIBRE VENTA) PARA PRODUCTO NACIONAL: CERTIFICADO DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA (COFEPRIS). N/A

ADICIONALMENTE INCLUIMOS EN NUESTRA PROPUESTA, SIN COSTO ADICIONAL PARA EL INSTITUTO EL SIGIENTE ACCESORIO PARA EL EQUIPO:

- INCLUIMOS EN NUESTRA PROPUESTA, UN MUEBLE PARA INSTALAR EL SISTEMA.

SE OFERTA SOFTWARE BTL-CARDIPOINT-ERGO E600 O BTL MEW-ERGO E600 (SEGUNDO NOMBRE DEL MISMO PRODUCTO) CON OPERACIÓN EN IDIOMA ESPAÑOL.



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

ANEJOS
DIVISIÓN 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

ANEXO 1.2
Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI:	531.327.0232.01.01	FECHA IMP:	23/12/2015
CLAVE PREII:	000000000011787	HORA IMP:	10:11:05
NOMBRE GENERICO			
SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRAFICO CONTINUO Y AMBULATORIO			

ESPECIFICACIONES

1. DEFINICION
 - 1.1. Equipo fijo, operado por microprocesadores para registrar y almacenar información de las derivaciones electrocardiográficas, para el diagnóstico de alteraciones del ritmo y de la conducción en pacientes ambulatorios.
2. DESCRIPCION
 - 2.1. Diez Grabadoras
 - 2.1.1. Con tarjeta de memoria integrada o extraíble y capacidad de adquisición de al menos 24 horas.
 - 2.1.2. Pantalla de despliegue de ECG y verificación de al menos 3 canales.
 - 2.1.3. Velocidad de muestreo de 125 muestras por segundo como mínimo.
 - 2.1.4. Cable de ECG de 5 puntas como mínimo (uno por grabadora).
 - 2.1.5. Incluya marcador de eventos
 - 2.1.6. Detección de marcapasos.
 - 2.1.7. Grabadoras de registro de 12 derivaciones.
 - 2.1.8. Funcionamiento con baterías reutilizables o desechables y duración mínima de 24 horas.
 - 2.1.9. Indicador de batería baja.
 - 2.1.10. Peso máximo de 125 gramos.
 - 2.1.11. Funda y correa para cada grabadora de paciente.
 - 2.2. Plataforma de cómputo que soporte el software según proveedor.
 - 2.2.1. Procesador Core i3@ 2.30 Ghz o mayor.
 - 2.2.2. Disco duro de 500Gb o mayor
 - 2.2.3. Memoria RAM 4 GB o mayor
 - 2.2.4. Unidad CD-RW
 - 2.2.5. Sistema operativo Windows.
 - 2.2.6. Teclado y mouse
 - 2.2.7. Monitor o pantalla de 17" como mínimo
 - 2.2.8. Impresora láser.

LICITANTE:	SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO S.A. DE C.V.	MARCA:	BTL
LICITACION:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	BTL-08-HOLTER
PARTIDA:	42	CATALOGO:	FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1, 2, 3 y 4; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1 - 45. MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-HOLTER, PAGINAS No. 1 - 52 TRADUCCION DEL MANUAL, 6 PAGINAS
CANTIDAD:	8	FABRICANTE:	BTL INDUSTRIES LIMITED

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

HOJA 1 DE 3

SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRAFICO CONTINUO Y AMBULATORIO

1. DEFINICION
 - 1.1. EQUIPO FIJO, OPERADO POR MICROPROCESADORES PARA REGISTRAR Y ALMACENAR INFORMACIÓN DE LAS DERIVACIONES ELECTROCARDIOGRÁFICAS, PARA EL DIAGNÓSTICO DE ALTERACIONES DEL RITMO Y DE LA CONDUCCIÓN EN PACIENTES AMBULATORIOS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-HOLTER, PÁGINA No. 9
2. DESCRIPCION
 - 2.1. DIEZ GRABADORAS MARCA: BTL - MODELO H600. INCLUIDAS EN NUESTRA PROPUESTA. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 4 Y 20; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-HOLTER, PÁGINA No. 11
 - 2.1.1. CON TARJETA DE MEMORIA INTEGRADA O EXTRAÍBLE SD Y CAPACIDAD DE ADQUISICIÓN DE AL MENOS 24 HORAS - HASTA 7 DÍAS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 13, 17, 20 Y 26; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-HOLTER, PÁGINA No. 9
 - 2.1.2. PANTALLA DE DESPLIEGUE DE ECG Y VERIFICACIÓN DE AL MENOS 3 CANALES. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 5, 16, 26
 - 2.1.3. VELOCIDAD DE MUESTREO DE 175 MUESTRAS POR SEGUNDO COMO MÍNIMO. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3
 - 2.1.4. CABLE DE ECG DE 5 PUNTAS COMO MÍNIMO (UNO POR GRABADORA). NUESTRA PROPUESTA INCLUYE: UN CABLE DE ECG DE 10 PUNTAS PARA CADA UNA DE LAS GRABADORAS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 10, 12, 17, 20 Y 26
 - 2.1.5. INCLUYA MARCADOR DE EVENTOS Y ACTIVIDAD/MOVIMIENTO DEL PACIENTE. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 18; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-HOLTER, PÁGINA No. 7.

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. 09100, 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

- 2.2.9. Regulador de voltaje con no break.
- 2.3. Análisis:
- 2.3.1. Software con capacidad de analizar señales de ECG de cada una de las grabadoras solicitadas.
- 2.3.2. Que permita la edición en al menos los siguientes modos: paginación, superimposición y automático o retrospectivo.
- 2.3.3. Identificación de ritmos normales, supraventriculares, ventriculares y ritmos de marcapasos.
- 2.3.4. Análisis de estimulación por marcapasos
- 2.3.5. Análisis de arritmias en 3 canales simultáneos.
- 2.3.6. Variabilidad de la frecuencia cardíaca
- 2.3.7. Caliper o compás para la medición de los complejos
- 2.3.8. Capacidad de detección de fenómenos isquemia (análisis del ST)
- 2.3.9. Análisis del segmento QT.
- 2.3.10. Registro de frecuencia máxima y mínima de la presentación de los eventos.
- 2.3.11. Programa para vectocardiografía, apnea y análisis de frecuencia respiratoria.
- 2.4. Reporte Impreso:
- 2.4.1. Configuración del reporte de acuerdo a necesidades del usuario.
- 2.4.2. Reporte con al menos la siguiente información: datos demográficos del paciente, tendencias, variabilidad de la frecuencia cardíaca, tiras de ritmo e informe de arritmias.
- 2.4.3. Reporte de la captura completa (full Disclosure)
3. ACCESORIOS:
- 3.1. Tarjetas de memoria o cable de conexión entre la grabadora y computadora.
- 3.2. Capacidad de transmisión de los estudios vía electrónica.
4. CONSUMIBLES:
- 4.1. Baterías alcalinas de larga duración para uso con las grabadoras (al menos 100 piezas)
- 4.2. Papel bond tamaño carta de 21.6 x 27.9 cm (8.5 x 11 pulgadas). Al menos 1000 hojas
- 4.3. Electrodo desechables de conexión (500 piezas)
- 4.4. Tóner para impresora ofertada
5. INSTALACION:
- 5.1. Que opere a 120 V 60 Hz. +/- 10%
6. MANTENIMIENTO:
- 6.1. Preventivo y correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.
7. NORMAS - CERTIFICADOS:
- 7.1. Que cumpla con las siguientes normas: producto extranjero: (FDA, CE o JIS) y

- 2.1.6. DETECCIÓN DE MARCAPASOS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08 MEW-HOLTER, PÁGINA No. 8
- 2.1.7. GRABADORAS DE REGISTRO DE 12 DERIVACIONES. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 12, 17 Y 26; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT-HOLTER, PÁGINA No. 9
- 2.1.8. FUNCIONAMIENTO CON BATERÍAS REUTILIZABLES O DESECHABLES Y DURACIÓN MÍNIMA DE 24-48 HORAS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 20 Y 26
- 2.1.9. INDICADOR DE BATERÍA BAJA, CON SEÑAL ACÚSTICA Y ADVERTENCIA EN PANTALLA. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 1; MANUAL USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 9 Y 26
- 2.1.10. PESO MÁXIMO DE 125 GRAMOS. (106 GR) FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 26
- 2.1.11. FUNDA Y CORREA PARA CADA GRABADORA DE PACIENTE. INCLUIAMOS, UNA FUNDA Y UNA CORREA PARA CADA GRABADORA. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 20
- 2.2. PLATAFORMA DE CÓMPUTO (PC - HP O SUPERIOR) QUE SOPORTE EL SOFTWARE (BTL CARDIOPPOINT-HOLTER H600 O BTL MEW, SEGUNDO NOMBRE DEL MISMO PRODUCTO) SEGÚN PROVEEDOR. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 4; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT HOLTER, PÁGINA No. 6
- 2.2.1. PROCESADOR CORE I3@ 2.30 GHZ O MAYOR. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 8
- 2.2.2. DISCO DURO DE 500GB O MAYOR. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 8
- 2.2.3. MEMORIA RAM 4 GB O MAYOR. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 8
- 2.2.4. UNIDAD CD-RW. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 8
- 2.2.5. SISTEMA OPERATIVO WINDOW O MAYOR. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 8
- 2.2.6. TECLADO Y MOUSE. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3
- 2.2.7. MONITOR O PANTALLA DE 17" COMO MÍNIMO. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 8
- 2.2.8. IMPRESORA LÁSER. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3.
- 2.2.9. REGULADOR DE VOLTAJE CON NO BREAK. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3.
- 2.3. ANÁLISIS (BTL CARDIOPPOINT HOLTER H600 O BTL MEW, SEGUNDO NOMBRE DEL MISMO PRODUCTO): FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT HOLTER, PÁGINA No. 9
- 2.3.1. SOFTWARE CON CAPACIDAD DE ANALIZAR SEÑALES DE ECG DE CADA UNA DE LAS GRABADORAS SOLICITADAS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1 Y 2; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIOPPOINT HOLTER, PAGINAS No. 5, 7, 9
- 2.3.2. QUE PERMITA LA EDICIÓN EN AL MENOS LOS SIGUIENTES MODOS: PAGINACIÓN, SUPERIMPOSICIÓN Y AUTOMÁTICO O RETROSPECTIVO (HERRAMIENTA DE RELIEVE Y CASCADA). FOLLETO BTL-08-HOLTER,

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

para producto nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura (COFEPRIS).

AL MENOS UN DISCO ANEXO
DIVISION DE CONTRATOS

- PAGINAS No. 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 7, 39 Y 52
- 2.3.3. IDENTIFICACIÓN DE RITMOS NORMALES, SUPRAVENTRICULARES, VENTRICULARES Y RITMOS DE MARCAPASOS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 45 Y 53
 - 2.3.4. ANÁLISIS DE ESTIMULACIÓN POR MARCAPASOS Y MARCAPASOS PLUS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 7, 45 Y 46
 - 2.3.5. ANÁLISIS DE ARRITMIAS EN 3 CANALES SIMULTÁNEOS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 7, 34 Y 53
 - 2.3.6. VARIABILIDAD DE LA FRECUENCIA CARDIACA HVR Y HVR PLUS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 7 Y 37
 - 2.3.7. CALIPPER O COMPÁS PARA LA MEDICIÓN DE LOS COMPLEJOS (P, PQ, QRS, QT, RR Y PERSONALIZADO). FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 2; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PÁGINA No. 18
 - 2.3.8. CAPACIDAD DE DETECCIÓN DE FENÓMENOS ISQUEMIA (ANÁLISIS DEL ST) Y ANÁLISIS ST PLUS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 7, 35, 52 Y 53
 - 2.3.9. ANÁLISIS DEL SEGMENTO QT Y QTC. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1, 2 Y 3; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT, PAGINAS No. 7, 36 Y 53
 - 2.3.10. REGISTRO DE FRECUENCIA MÁXIMA Y MÍNIMA DE LA PRESENTACIÓN DE LOS EVENTOS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 2; MANUAL DE USUARIO BTL -CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 33 Y 52
 - 2.3.11. PROGRAMA PARA VECTOCARDIOGRAFIA, APNEA Y ANÁLISIS DE FRECUENCIA RESPIRATORIA. ACTUALIZACIÓN PARA EL SOFTWARE. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 1
 - 2.4. REPORTE IMPRESO: FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PÁGINA No. 52
 - 2.4.1. CONFIGURACIÓN DEL REPORTE DE ACUERDO A NECESIDADES DEL USUARIO. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 1 Y 2; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 5, 41, 42 Y 52
 - 2.4.2. REPORTE CON AL MENOS LA SIGUIENTE INFORMACIÓN: DATOS DEMOGRÁFICOS DEL PACIENTE (NOMBRE, SEXO, PESO, ESTATURA, FUMADOR, ETC.), TENDENCIAS, VARIABILIDAD DE LA FRECUENCIA CARDIACA, TIRAS DE RITMO E INFORME DE ARRITMIAS. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 1; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 32, 41, 42 Y 52
 - 2.4.3. REPORTE DE LA CAPTURA COMPLETA (FULL DISCLOSURE). FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 2; MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT HOLTER, PAGINAS No. 18 Y 52
 3. ACCESORIOS. INCLUIDOS EN NUESTRA PROPUESTA:
 - 3.1. TARJETAS DE MEMORIA SD Y CABLE USB DE CONEXIÓN ENTRE LA GRABADORA Y COMPUTADORA. INCLUIAMOS AMBAS OPCIONES EN NUESTRO EQUIPO. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PAGINAS No. 13 Y 20
 - 3.2. CAPACIDAD DE TRANSMISIÓN DE LOS ESTUDIOS VÍA ELECTRÓNICA. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3;

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 / 5534-7932 / 5524-2165 / 5651-8901 / 5524-6265

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

licitaciones@sibimsa.com.mx

www.sibimsa.com.mx



ANEXOS
AL
PROGRAMA
DE
LICITACIÓN
NÚMERO
001/2015

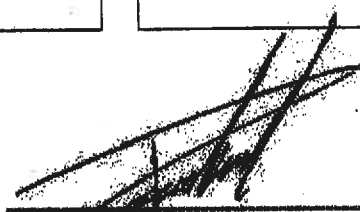
MANUAL DE USUARIO BTL CARDIPOINT-HOLTER, PÁGINA No. 7

4. **CONSUMIBLES. INCLUIDOS EN NUESTRA PROPUESTA:**
 - 4.1. BATERÍAS ALCALINAS DE LARGA DURACIÓN PARA USO CON LAS GRABADORAS (AL MENOS 100 PIEZAS) OFERTAMOS 4 (CUATRO) BATERÍAS RECARGABLES PARA CADA GRABADORA Y UN CARGADOR PARA BATERÍAS RECARGABLES. SEGÚN ID DEM 63336 DE LA JUNTA DE ACLARACIONES. FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 20
 - 4.2. PAPEL BOND TAMAÑO CARTA DE 21.6 X 27.9 CM (8.5 X 11 PULGADAS). AL MENOS 1,000 HOJAS FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3.
 - 4.3. ELECTRODOS DESECHABLES DE CONEXIÓN (AL MENOS 500 PIEZAS) FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3; MANUAL DE USUARIO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 20
 - 4.4. TÓNER PARA IMPRESORA OFERTADA (1 PZA). FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3
5. **INSTALACION:**
 - 5.1. QUE OPERE A 120 V 60 HZ. +/- 10% FOLLETO BTL-08-HOLTER, PÁGINA No. 3
6. **MANTENIMIENTO:**
 - 6.1. PREVENTIVO Y CORRECTIVO POR PERSONAL CALIFICADO, CONFORME A LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA. SE ANEXA EN NUESTRA PROPUESTA CARTA CON EL CALENDARIO DE SERVICIO SOLICITADO
7. **NORMAS - CERTIFICADOS:**
 - 7.1. PARA BIENES NACIONALES E INTERNACIONALES:
 - 7.1.1. REGISTRO SANITARIO SE ANEXA COPIA DE LA NORMA - CERTIFICADO SOLICITADO (REGISTRO SANITARIO).
 - 7.1.2. CERTIFICADO ISO 9001:2008 Y ISO 13485 O TUV. SE ANEXA COPIA DE LAS NORMAS - CERTIFICADOS SOLICITADOS (ISO 13485 Y ISO 9001).
 - 7.2. PARA BIENES NACIONALES INCLUIR:
 - 7.2.1. CERTIFICADO DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN. N/A.
 - 7.3. PARA BIENES INTERNACIONALES INCLUIR:
 - 7.3.1. CERTIFICADO FDA O HEALTH CANADA O CE O JIS O SU EQUIVALENTE EMITIDO POR LA AUTORIDAD SANITARIA DEL PAÍS DE ORIGEN. SE ANEXA COPIA DE LA NORMA - CERTIFICADO SOLICITADO (CE).

ADICIONALMENTE INCLUIMOS EN NUESTRA PROPUESTA, SIN COSTO ADICIONAL PARA EL INSTITUTO LOS SIGUIENTES ACCESORIOS PARA EL EQUIPO:

- LECTOR USB DE TARJETA SD (1 PZA). FOLLETO BTL, PAGINA No. 3
- USB 2.0 HUB - 4 X USB (1 PZA). FOLLETO BTL, PAGINA N. 3

SE OFERTA SOFTWARE BTL-CARDIPOINT-HOLTER O BTL MEW-HOLTER (SEGUNDO NOMBRE DEL MISMO PRODUCTO) CON OPERACIÓN EN IDIOMA ESPAÑOL,



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

ANEXOS
PROGRAMA DE LICITACIÓN

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



ANEXO 1.6
CRITERIOS DE "EVALUACIÓN DE CAPACIDAD, ESPECIALIDAD Y CUMPLIMIENTO"

licitación:	LA-019GYR040-E11-2016	FECHA:	25 DE JULIO DE 2016
nombre o razón social del licitante	SERVICIO E INTEGRACIÓN BIOMÉDICA DE MÉXICO 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/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/OC/0162/11	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/058/2014	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/1568/14	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. 338001509000/CAE/DABCS/OC-263	7
3	2015	PRESENTADO	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	48 MESES	D56002	2013	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 271901150200/ADO/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

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

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATO



SERVICIOS DE MONITOREO E INFERENCIA EN MÉXICO S.A. DE C.V.

5	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	B15011	2015	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLOGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	ACTA ENTREGA RECEPCION REMISION DE ENTREGA FATURA FAC-10842	7
1	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	5054 / 5053	2011	UNIDAD DE ELECTROCIURUGIA	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 5340.0103.2013	8
2	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	A-030-2012	2012	UNIDAD DE ELECTROCIURUGIA DE USO GENERAL	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 338001150900/CAE/DABCS/O C-263	8
3	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	2168	2013	UNIDAD DE ELECTROCIURUGIA DE USO GENERAL	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 10446 DE FECHA 10 DE MARZO DE 2014	8
4	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	4590004466	2014	UNIDAD DE ELECTROCIURUGIA BASICA	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No DAS/LF/1097/15	8
5	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	B115014	2015	UNIDAD DE ELECTROCIURUGIA	ACTA ENTREGA RECEPCION FATURA FAC:10155	8
1	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	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	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	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	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	GET-LPN-58-100	2013	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL	FACTURA A7260	14
4	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	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	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	D155022	2015	ESPIROMETRO COMPUTARIZADO CON NEUMOTACOGRAFO	ACTA ENTREGA REMISION DE ENTREGA	14
1	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	B116006-11	2011	SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRAFICO CONTINUO Y AMBULATORIO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 1686021400/OC0815/2015	42
2	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	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	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	D5B002	2013	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLOGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	OFICIO DE LIBERACION DE FIANZA No. 271901150200/ADG/0027/2016	42
4	2015	PRESENTADO	NO APLICA	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	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	NO APLICA	PEQUEÑA	NO APLICA	NO APLICA	48 MESES	B1160006-15	2015	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLOGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO	ACTA ENTREGA RECEPCION REMISION DE ENTREGA FATURA FAC-10673	42

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATO

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@sibimsa.com.mx
www.sibimsa.com.mx

INSTRUCTIVO DE LLENADO



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

(1) Declaraciones Fiscales.	Los licitantes deberán de indicar las Declaraciones Fiscales que presentarán. 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.
(2) Capacidad de Asistencia Técnica	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".
(3) Personal c/Discapacidad.	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".
(4) Participación de MIPYMES.	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".
(5) Políticas y Prácticas de igualdad de género	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.
(6) Garantía y Mantenimiento Mayor de los Bienes".	Deberá de asentar el número del Contrato y/o Pedido presentado en los Criterios de "Evaluación Técnico - Administrativa".
(7) No. del Contrato y/o Pedido.	Deberá de asentar el Año del Contrato y/o Pedido presentado en los Criterios de "Evaluación Técnico - Administrativa".
(8) Año del Contrato y/o Pedido.	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.
(9) Descripción del equipo amparado en el Contrato.	Deberá indicar que documento sustente el cumplimiento de los contratos, de conformidad con lo señalado en los Criterios de "Evaluación Técnico - Administrativa".
(10) Documento que avala el cumplimiento del contrato y/o pedido.	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.
(11) Partidas que ampara.	

SIENDO TODO LO QUE TENGO QUE MANIFESTAR.

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



L.R.C. ELIZABETH PETLACALCO PEREZ
REPRESENTANTE LEGAL

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

A

SHIELD

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Anexo No. 5
Partidas con PRR - Sin Abastecimientos Simultáneos

PROPOSICIÓN ECONOMICA

FECHA: 28 DE JULIO DE 2016

LA-01617040-EH-2016

SERVICIO E INTEGRACION BIOMEDICA DE MEXICO S.A. DE C.V.

TEJOCOTES 202 PISO 1 COL. DEL VALLE DEL BENITO JUAREZ, C.P. 03100

8506069@ELH

55246961, 55497280

licitaciones@sbimms.com.mx

Partida	PRR	SH	Descripción	Cantidad	PRR SHVA	Porcentaje de Descuento (Subtotal con el de Compra)	Descuento	Prorroga Unificada con Descuento SHVA	Importe Total subtotale SHVA
1	11804	531.455.0089.03.01	CAMA PARA CUIDADOS INTENSIVOS.	17	152,240.32	0.00	0.00	152,240.32	2,249,662.44
2	11709	531.160.0026.03.01	UNIDAD DE FOTOFUORANGIOGRAFIA.	2	1,179,719.89	0.00	0.00	1,179,719.89	2,553,438.18
5	11780	531.324.0201.03.01	ECCOCARDIOGRAFO BIDIMENSIONAL DOPPLER COLOR.	8	980,000.00	0.00	0.00	980,000.00	6,870,000.00
6	11782	531.325.0089.01.01	UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLOGICA.	2	1,208,340.50	0.00	0.00	1,208,340.50	2,416,681.00
7	11788	531.327.0257.01.01	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLOGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO.	12	383,387.82	31.06%	118,613.06	264,774.76	3,173,488.30
9	11813	531.341.0481.05.01	UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL CON TELEMANIDO.	8	6,780,387.93	0.00	0.00	6,780,387.93	53,603,103.44
12	11830	531.341.2662.01.01	UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA TIPO ARCO EN C.	2	1,600,787.87	0.00	0.00	1,600,787.87	3,261,474.14
13	11838	531.330.0026.01.01	LASER QUIRURGICO NEOVARYUM VAG.	1	993,307.43	0.00	0.00	993,307.43	993,307.43
14	11851	531.381.0171.01.01	ESPIROMETRO COMPUTARIZADO CON NEUMOTACOGRAFO.	10	57,316.76	1.85%	1,060.36	56,256.42	562,954.20
15	11902	531.430.0861.01.01	FOTOCOAGULADOR INTEGRAL PARA RETINA, ESTADO SOLEDO.	5	1,494,217.98	0.00	0.00	1,494,217.98	3,971,065.40
16	11928	531.497.0083.02.01	Incubadora de Inmaduro.	13	148,678.97	0.00	0.00	148,678.97	1,945,860.01
19	12036	531.616.5108.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL ELECTROHIDRAULICA (PARA GINECOLOGIA).	14	598,788.65	0.00	0.00	598,788.65	7,136,355.10
20	12037	531.618.5116.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA NEUROCIRUGIA Y LAMINECTOMIA).	11	728,625.86	0.00	0.00	728,625.86	8,014,884.46
21	12037	531.616.5116.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA)	5	975,490.52	0.00	0.00	975,490.52	4,877,822.60
22	12080	531.620.0024.02.01	MICROSCOPIO PARA NEUROCIRUGIA.	3	4,438,094.35	0.00	0.00	4,438,094.35	13,374,932.85
23	12086	531.626.0123.02.01	MICROSCOPIO PARA OFTALMOCIRUGIA DE ALTA ESPECIALIDAD.	2	1,962,027.26	0.00	0.00	1,962,027.26	3,924,054.52
24	12074	531.670.0060.01.01	UNIDAD OTORRINOLARINGOLOGICA.	7	831,785.60	0.00	0.00	831,785.60	5,822,589.20
25	12116	531.925.0022.01.01	ELECTROENCEFALOGRAFO DE 32 CANALES.	6	350,115.24	0.00	0.00	350,115.24	2,169,891.44
26	12229	533.159.0132.01.01	CAMPANA DE FILTRO LAMINAR VERTICAL.	11	146,688.35	0.00	0.00	146,688.35	1,416,871.85
27	12283	533.622.0067.02.01	MICROSCOPIO QUIRURGICO OFTALMOLOGICO BASICO.	2	1,720,937.40	0.00	0.00	1,720,937.40	3,441,874.80
28	16313	531.063.0068.05.01	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	14	952,807.47	0.00	0.00	952,807.47	13,329,304.68
29	16342	531.316.0094.03.01	VIDEOENDOSCOPIO ADULTO CON TORRE.	10	3,176,074.86	0.00	0.00	3,176,074.86	31,760,748.60

[Handwritten signatures and initials]

PROPOSICIÓN ECONOMICA

PROCEDIMIENTO:	LA-01907R040-E11-2018	FECHA:	28 DE AYO DE 2018
RAMA O ROLACION SOCIAL DEL PARTICIPANTE:	SERVICIO E INTEGRACION BIOTECNICA DE MEDICO S.A. DE C.V.		
BOLETA NO.:	TEJOCOTES 202 PRSO 1 COL. DEL VALLE DEL BENITO JUAREZ, C.P. 03100		
R.F.C.:	89B0003181H1		
TEL.FONO:	52245997, 55347230		
CORREO ELECTRONICO:	licitaciones@sbhmsa.com.mx		

Partida	PRE	IVA	DESCRIPCION	Cantidad	PART UNITA	Porcentaje de Descuento (Descontar en el caso de la Competencia)	Descuento	Precio Unitario con Descuento IVA	Importe Total ofertado IVA
30	16381	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS CINCO CAMAS	3	1,994,740.38	0.00	0.00	1,994,740.38	5,984,221.14
32	18417	531.824.0091.03.01	ULTRASONOGRAFIA INTERMEDIO.	10	743,012.98	0.00	0.00	743,012.98	7,430,129.80
33	18418	531.924.0097.03.01	ULTRASONOGRAFIA AVANZADO.	15	1,021,672.53	0.00	0.00	1,021,672.53	15,325,087.95
34	18434	531.791.0031.02.01	RESONANCIA MAGNETICA INTERMEDIA, UNIDAD DE IMAGEN POR	2	23,390,959.75	0.00	0.00	23,390,959.75	46,781,919.50
35	18442	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, DOCE CAMAS DE TRUJAMA	1	4,080,258.00	0.00	0.00	4,080,258.00	4,080,258.00
36	17033	531.254.0046.04.01	TOMOGRAFIA COMPUTARIZADA MULTICORTES DE HASTA 20 CORTES, UNI	5	10,330,787.08	0.00	0.00	10,330,787.08	51,653,938.40
37	17408	531.033.0364.03.01	UNIDAD DE ANESTESIA BASICA.	16	511,591.38	0.00	0.00	511,591.38	8,185,362.24
38	17409	531.033.0372.03.01	UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA.	79	646,813.34	0.00	0.00	646,813.34	51,098,263.88
39	18655	531.941.1012.01.01	VENTILADOR DE ALTA FRECUENCIA OSCILATORIA PEDIATRICAMEGNATAL CON MODO CONVENCIONAL	4	1,130,169.46	0.00	0.00	1,130,169.46	4,520,677.34
40	18802	531.532.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, CATORCE CAMAS DE TRUJAMA	1	4,538,463.00	0.00	0.00	4,538,463.00	4,538,463.00
41	18870	531.191.0047.03.01	CARRO ROLJO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACION CON DESBRILADOR MONITOR	26	191,879.31	0.00	0.00	191,879.31	4,988,862.06
42	11767	531.327.0232.01.01	SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRAFICO CONTINUO Y AMBULATORIO.	8	360,991.38	2.33%	8,411.10	352,580.28	2,820,642.25
50	16400	531.619.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA TERAPIA INTENSIVA.	17	171,142.41	0.00	0.00	171,142.41	2,908,420.97
51	16414	531.941.0980.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIATRICAMEGNATAL	62	484,290.73	0.00	0.00	484,290.73	30,028,028.34

415

421,143,017.96

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

ELIZABETH PETLACALCO PEREZ
REPRESENTANTE LEGAL

Red

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

2013/10/10



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

**Contrato Número
16BI0575**

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
DIVISIÓN DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 06 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

DIVISIÓN DE CONTRATOS

SIN TEXTO



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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	PRO	Sub	Descripción	Cantidad Quilómetros	Cantidad Toneladas	UNIDAD DE MEDICIÓN (Reserva)	TOTAL S.M. (Reserva)	ESTADOS ESTRUC.	Cantidad TOTAL	ESTRUC. ESTRUC.	ESTRUC. ESTRUC.	ESTRUC. ESTRUC.	ESTRUC. ESTRUC.	ESTRUC. ESTRUC.	ESTRUC. ESTRUC.
22	12050	531.626.0024.02.01	MICROSCOPIO PARA NEUROCIRUGÍA.				3		3						
23	12056	531.626.0123.02.01	MICROSCOPIO PARA OFTALMOLOGÍA 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	VIDEODENDOSCOPIO ADULTO CON TORRE.				10		10						
30	16361	531.632.0554.03.01	MONITOR DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, CINCO CAMAS.				3		3						
31	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales.	12			417		435						
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 MAGNÉTICA INTERMEDIA, UNIDAD DE IMAGEN POR.				2		2						
35	16452	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, DOCE CAMAS DE TRAUMA.				1		1						
36	17033	531.254.0049.04.01	TONOGRAFIA COMPUTARIZADA MULTICORTES DE HASTA 20 CORTES, UNI.				5		5						
37	17408	531.053.0364.00.01	UNIDAD DE ANESTESIA BÁSICA.				3		13						
38	17409	531.053.0372.00.01	UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA.	5			5		74						
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 MULTIPLES CAMAS, CATORCE CAMAS DE TRAUMA.				1		1						
41	18870	531.191.0417.00.01	CARRILLO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACION CON DESFIBRILADOR 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 (CIE)	Subpartida (CIE)	Descripción	Equipos (CIE)	Quantos (CIE)	UVALIGO (CIE)	TOTAL (CIE)	CONDICIONADO (CIE)	CONDICIONADO (CIE)	CONDICIONADO (CIE)	CONDICIONADO (CIE)	CONDICIONADO (CIE)	CONDICIONADO (CIE)
43	11803	531.333.0317.01.01	ELECTROMÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES EVOCADOS MULTIMODALES)			7	7					
44	11979	531.697.2083.02.01	INCUBADORA PARA RECIÉN NACIDO.									
45	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos			93	93	85%	35%	60	33	*
46	12193	531.941.0972.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO.		6	6	6					
47	16364	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, OCHO CAMAS.			108	108	79%	21%	85	23	*
48	16377	531.252.0033.02.01	CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (SIN FOTOTERAPIA)	5		5	5	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		1	1			62		
				23		52	2,401	2,453		1,568	633	

ANEXOS
 DIVISIÓN DE CONTRATOS

A

SIN TESTO



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
DIVISIÓN DE CONTRATOS

REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO

Requisito	Artículo	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito	Requisito
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.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	fundamental	SI Req.	SI req.	90
51	16414	531.941.0980.03.01	MENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No 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

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

Entidad	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador	Cargo	PREI	SAI	Descripción	Cantidad	Abastecimiento Simultáneo
3	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo multicanal con Interpretación.	1	*
7	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	11788	531.327.0257.01.01	Sistema de monitorización fisiológica en prueba de esfuerzo.	1	
28	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	16313	531.053.0356.05.01	Unidad de anestesia de alta especialidad	4	
31	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4	*
31	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5	*
41	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	18870	531.191.0417.00.01	Carro rojo con equipo completo para resalimación con desfibrilador monitor.	1	
42	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	11787	531.327.0232.01.01	Sistema de monitoreo electrocardiográfico continuo y ambulatorio.	1	
44	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	11929	531.497.2083.02.01	Incubadora para recién nacido.	5	*
46	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	12193	531.941.0972.03.01	Ventilador adulto-pediatrico.	2	*
51	UMAE HE CMN MERIDA	UMAE H ESP, MERIDA, YUC	Calle 41 entre la 34 y la 30 No. 439, Colonia Industrial C.P. 97150 Mérida, Municipio de Mérida, Yucatán	Ing. José de Jesús Sánchez Ruiz	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	16414	531.941.0980.03.01	Ventilador adulto-pediatrico-neonatal.	3	

27

ANEXOS
 VISIA

SALENO