



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 CAPITULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES ELECTRÓNICA NÚMERO LA-019/9YR040-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 LAAASP Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA.		
FECHA DE ADJUDICACIÓN	DÍA	MES	AÑO
	30	AGOSTO	2016

VIGENCIA DEL CONTRATO			
DEL	DÍA	MES	AÑO
14	SEPTIEMBRE	2016	2016
HASTA		DÍA	MES
31		31	DICIEMBRE
TIPO DE CONTRATO			
OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN			
CERRADO (X)	PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, CUENTA CON RECURSOS DISPONIBLES SUFICIENTES; NO COMPROMETIDOS, DE ACUERDO AL OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI), MISMO QUE SE AGREGA AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 1 (UNO).		
ABIERTO ()			

PROVEEDOR	SERVICIOS DE INGENIERIA EN MEDICINA, S.A. DE C.V.		
DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASP")	CALZADA DE TLALPAN NÚMERO 479, COLONIA ÁLAMOS, DELEGACIÓN BENITO JUÁREZ, CÓDIGO POSTAL 03400, CIUDAD DE MÉXICO.		
TELÉFONO(S)	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	REGISTRO PATRONAL IMISS
4196-5550 y 01 800 300 4746	ND	clientes@gruposim.com yeseline.bautista@gruposim.com	Y6888624100
ESCRITURA PÚBLICA:	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	NOTARIO PÚBLICO	
4,276	17 DE OCTUBRE DE 1988	LICENCIADA ANA PATRICIA BANDALA TOLENTINO	
NOTARÍA PÚBLICA	FOLIO MERCANTIL		
195 DEL DISTRITO FEDERAL	114638		
DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS, SU OBJETO SOCIAL CONSISTE ENTRE OTRAS ACTIVIDADES, EN:	DESARROLLAR PROGRAMAS DE PROMOCIÓN Y VENTA DE EQUIPO MÉDICO, CONSUMIBLES Y DESECHABLES.		
NOMBRE DEL APODERADO LEGAL	ESCRITURA PÚBLICA	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	
YESELINE BAUTISTA PARDO	NOTARIA PÚBLICA	17,058	12 DE DICIEMBRE DE 1996
LICENCIADA ANA PATRICIA BANDALA TOLENTINO	NOTARIA PÚBLICA	195 DEL DISTRITO FEDERAL	N/A
ATENDIENDO AL TIEMPO DE ENTREGA ESTABLECIDO EN DÍAS NATURALES, POSTERIORES AL ACTO DE COMUNICACIÓN DE FALLO, INDICADO EN LOS "REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO" INTEGRADOS EN EL ANEXO 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO.	LUGAR ENTREGA DE LOS BIENES	CONFORME A LO SEÑALADO EN LA "GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO Y FUENTES DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO" INCLUIDA EN EL ANEXO 3 (TRES) DEL PRESENTE CONTRATO	
		PLAZO PARA PAGO	
		A LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA APROBACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL (CFDI) QUE REÚNA LOS REQUISITOS FISCALES ESTABLECIDOS EN LA LEY DE LA MATERIA.	
OBJETO DEL CONTRATO			
ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2016, CUYAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES SE DESCRIBEN EN LOS ANEXOS 2 (DOS) Y 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO.			
IMPORTE SIN I.V.A.		I.V.A.	
\$838,132.24		0%	
(OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL CIENTO TREINTA Y DOS PESOS 24/100 M.N.)		16% (X)	

<p>"EL INSTITUTO"</p> <p>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>LICENCIADO JOSÉ ROBERTO FLORES-BANJELOS Apoderado Legal</p>	<p>"EL PROVEEDOR"</p> <p>SERVICIOS DE INGENIERIA EN MEDICINA, S.A. DE C.V.</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>YESELINE BAUTISTA PARDO Apoderado Legal</p>
--	---

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



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

Contrato Numero

16BI0601

ANEXO 1

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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE **05** HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEXTO

2011
ROTARY CLUB OF CHICAGO

1/10

excepto 616

SIM

For. 51

973

MÉXICO

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



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



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 \$42,956,273.13, 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 417 monitores de signos vitales, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2016
No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 275 / 459

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.

Unidad Responsable del Gasto (URG): 09 Nivel Central
Número de bienes: 417
Monto original con IVA: 42,956,273.13

(cuarenta y dos millones novecientos cincuenta y seis mil doscientos setenta y tres pesos 13/100 m.n.)

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

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





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 \$42,956,273.13, 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 417 monitores de signos vitales, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2016
No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 275 / 459

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)
Lic. Sergio Antonio Rosete Weben.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Baja California /1
Lic. Francisco Mercado Ramírez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Baja California Sur /1
C.P. Jorge Arturo Pinto Ayala.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Campeche /1
Lic. Rafael Eduardo Ayala Fariás.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Coahuila /1
Lic. Georgina Sánchez Alegría.- 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. 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
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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



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 \$42,956,273.13, 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 417 monitores de signos vitales, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento
Oficio de Liberación de Inversión 2016
No. 0990016B3010/6BA2/BM/ 275 / 459

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

- C.P. Adolfo Ulloa Arteaga.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Nayarit /1
- Lic. Rosalba Alejandra 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
- C.P. Heriberto Verdugo Navarro.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sonora /1
- Lic. Julio César Figueroa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Tlaxcala /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
- LAE. Luz María Alvarado Medrano.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HGP No.48 Guanajuato /1
- Lic. Yolanda Vázquez Cantero.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No.1 CMN Bajío León Guanajuato /1
- C.P. Deciderio Silva Aguilera.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HTO No. 21 Nuevo León /1
- Lic. Juan Carlos García Rubio.- Encargado del Departamento de Finanzas en la UMAE HTO Gral. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /1
- C.P. Nidia Patricia Conde Góngora.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Ignacio García Téllez Yucatán /1
- Lic. Luisa Moreno Morales.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HO CMN Siglo XXI /1
- Mtro. Gustavo Hernández Castro.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HP CMN Siglo XXI DF Sur /1
- Lic. Fernando Víctor Jiménez Contreras.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HGO No. 4 Siglo XXI /1
- Lic. Leopoldo Gabriel Segura Hernández.- Encargado del Departamento de Finanzas en la UMAE HC CMN Siglo XXI /1
- Lic. Francisco Javier Castillo Molina.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No. 2 Cd. Obregón Sonora /1
- Mtra. Verónica Jazmín Jurado Culebro.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Siglo XXI /1

272

/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.

Anexo 1 Equipamiento 2016



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



Clave de cartera SHCP : 15906YR0023
 No. solicitud de SHCP : 47726

No. de programa o proyecto PREI : 15080015
 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

cifras en pesos

Clave COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI-Matrimonium Presupuesto del Destino del Bien		Municipio /Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPO-CEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	PREI-Matrimonium Control de Compromisos		No de Bienes	Monto Unitario con IVA	Importe Total con IVA	
						URG	Ubicación											UI	Centro de Costo				Periodo Fiscal
53101	Equipo médico	12064019	0000164573	1541	UMF N° 25	ENSENADA, B.C.	02030007	022405	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	103.013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064010	0000164574	1541	UMF N° 27	TUJANA, B.C.	02050008	022407	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	103.013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064011	0000164365	1541	H.G.Z. I.M.F.N°1	LA PAZ, B.C.S.	02010003	020201	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	3	103.013	309,037.94
53101	Equipo médico	12064012	0000164575	1541	H.S.SZ CON UMF N°26	LOS CABOS, B.C.S.	02090002	020403	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	4	103.013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064013	0000164997	1541	H.S.SZ CON UMF N°26	LOS CABOS, B.C.S.	02090002	020403	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	3	103.013	309,037.94
53101	Equipo médico	12064014	0000164576	1541	UMF N°8	MALIEGE, B.C.S.	02020001	023402	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	4	103.013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064015	0000165624	1541	H.G.Z. CON UMF 1	CAMPESHE, CAMP	04010001	040201	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	4	103.013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064016	0000164577	1541	H.G.Z. SALTILLO/H.G.Z. Y.C.S.S.	SALTILLO	02030001	020101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	4	103.013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064017	0000164366	1541	H.G.Z.UMF N° 16	TORREON	02090001	020202	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	3	103.013	309,037.94
53101	Equipo médico	12064018	0000164357	1541	H.G.Z.UMF N° 18	TORREON	02090010	020203	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	4	103.013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064019	0000165623	1541	CONJUNTO MONCILOVA/H.G.Z. N°7	MONCILOVA, COAH.	06170001	060204	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	4	103.013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064020	0000164958	1541	CONJ. TORREON/UMF HE N°71 CIE	TORREON	02090015	020101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064021	0000165182	1541	UMF No. 93 + UJAAA No. 89	SALTILLO	02030030	023437	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064022	0000164762	1541	H.G.Z.UMF N° 4	TECOMAN	06070001	060401	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064023	0000165820	1541	H.G.Z. N° 6	CD. JUAREZ, CHH.	08100002	080101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	515,053.23
53101	Equipo médico	12064024	0000165811	1541	H.G.Z. CM.F. N° 11	DELICIAS, CHH.	08050001	080202	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	515,053.23
53101	Equipo médico	12064025	0000164568	1541	H.G.Z. CM.F. N° 11	DELICIAS, CHH.	08050001	080202	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064026	0000165812	1541	M.H.G.Z.M.F. 3	SALAMANCA, GTO.	11140002	110202	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	3	103.013	309,037.94
53101	Equipo médico	12064027	0000164369	1541	M.H.G.O.Y.P. 48	LEON, GTO.	11410002	111301	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	13	103.013	1,338,184.29
53101	Equipo médico	12064028	0000164363	1541	M.H. ESPECIALIDADES	LEON, GTO.	11410001	111901	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	103.013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064029	0000164670	1541	M.U.LI.MED.FAM.-HOSP. NIÑOS	CORTAZAR, GTO.	11090001	112204	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064030	0000165776	1541	M.U.LI.MED.FAMILIAR	LEON, GTO.	11410003	112435	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064031	0000165366	1541	M.U.MED.FAMILIAR	LEON, GTO.	11410003	112435	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064032	0000164734	1541	M.U.MED.FAMILIAR	LEON, GTO.	11410003	112435	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	6	103.013	618,075.87
53101	Equipo médico	12064033	0000165906	1541	M.U.H.GRAL.ZONA NUM 14 LA PAZ.	EZEQUILCO, HGO.	13070002	130204	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	103.013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064034	0000164923	1541	M.U.H.G.Z. 7	ELACUAYAJARA, JAL.	14010031	140101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	515,053.23



Clave de Cartera SHCP : 1550GVR0023
 No. solicitud de SHCP : 47726

No. de programa o proyecto PREI : 10090000000000000000
 Cuenta contable PREI : 15350109

OLI No.: 275/459

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 COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI-Minimum Presupuesto del Destino del Bien		SAI		ID de Artículo	Descripción	PREI-Minimum Central de Compras		cifras en pesos					
						Municipio / Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo			GPO-GEN	ESP	DIF	VAR	URG Ubicación	UI	Centro de Costo	Periodo Prial
53101	Equipo médico	12064035	00001656001	1541	M.H GRAL ZONA NUM 89	JUAREZ, CHIH.	1401004	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	1	103,013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064036	00001656357	1541	M.H.G.Z.M.F. 6	OCOTLAN, JAL.	14150001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064037	00001644349	1541	M.H.G.R. 45	GUADALAJARA	1401002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	6	103,013	618,075.87
53101	Equipo médico	12064038	0000165616	1541	M.H.G.Z. 46	GUADALAJARA, JAL.	1401002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	6	103,013	618,075.87
53101	Equipo médico	12064039	0000165617	1541	M.H.G.Z. 46	GUADALAJARA, JAL.	1401002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	6	103,013	618,075.87
53101	Equipo médico	12064040	0000164350	1541	M.H GRAL ZONA NUM 57	CUAUTITLAN	15320001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	1	103,013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064041	0000165606	1541	M.H.G.Z. 98	COACALCO	150103	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064042	0000165178	1541	M.H GRAL ZONA NUM 71	ALCO, EDO. DE MEX.	150104	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.28
53101	Equipo médico	12064043	0000165618	1541	M.H.G.Z. No. 187	TEXCOCO	150105	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.28
53101	Equipo médico	12064044	0000164944	1541	M.H GRAL ZONA 76	ECATEPEC	15490005	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.28
53101	Equipo médico	12064045	0000165165	1541	M.HOSPITAL REGIONAL 72	TLANEPANTLA	15060012	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	4	103,013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064046	0000164558	1541	M.HOSPITAL REGIONAL 72	TLANEPANTLA	15060012	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	4	103,013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064047	0000164752	1541	M.H.G.O.M.F. 60	TLANEPANTLA	15060001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064048	0000164337	1541	M.H GRAL ZONA NUM 194	JCALPAN DE JUAR	16260010	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064049	0000164753	1541	M.H GRAL ZONA NUM 194	JCALPAN DE JUAR	16260010	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	4	103,013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064050	0000164945	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 8	URUAPAN, MICH.	17060002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064051	0000164338	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 8	URUAPAN, MICH.	17060002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064052	0000165384	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 4	ZAMORA, MICH.	17130003	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064053	0000165795	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 2	ZACAPU, MICH.	17150001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064054	0000165395	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 12	ARO CARDENAS, MICH.	17270001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064055	0000164339	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 12	ARO CARDENAS, MICH.	17270001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064056	0000164339	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 12	ARO CARDENAS, MICH.	17270001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064057	0000165609	1541	M.H GRAL SUBZONA M.F. NUM 24	PATZINGAN, MICH.	17070002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	4	103,013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064058	0000165396	1541	M.H GRAL SUBZONA M.F. NUM 24	PATZINGAN, MICH.	17070002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064059	0000165396	1541	M.H GRAL SUBZONA M.F. NUM 7	CHARO	17050005	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	1	103,013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064060	0000164566	1541	M.H GRAL SUBZONA M.F. NUM 7	LA PIEDAD, MICH.	17140002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064061	0000164567	1541	M.H GRAL SUBZONA M.F. NUM 7	LA PIEDAD, MICH.	17140002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	1	103,013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064062	0000164946	1541	M.H GRAL SUBZONA M.F. NUM 7	LA PIEDAD, MICH.	17140002	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064063	0000165905	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 7	CUAUTLA, MOR.	18110001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064064	0000165176	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 5	ZACATEPEC, MOR.	18150001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064065	0000165177	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 5	ZACATEPEC, MOR.	18150001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064066	0000164946	1541	M.H GRAL ZONA M.F. NUM 1	CUERNAVACA	18010009	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	1	103,013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064066	0000165795	1541	M.U.MED FAMILIAR NUM 3	JUITEPEC, MOR.	18020001	200200	531-619	0403	02	01	09530007	098001	200000	2016M08	1	103,013	103,012.65

213

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

No. de programa o proyecto PREI: 15900075
 Cuenta contable PREI: 13350109

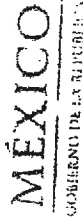
Nombre del programa o proyecto : Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016

MEXICOCANEXOS
 COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA
 DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN
 OLI No.: 2751459



cifras en pesos

Clave COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI: Múltiplos Presupuestos del Destino del Bien				PREI: Múltiplos Control de Compromisos				Monto autorizado											
						Municipio	Ubicación	UI	Centro de Costo	GP GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	Ubicación	UI	Centro de Costo	Periodo Fpial	No. de bienes	Precio Unitario con IVA	Importe Total con IVA		
53101	Equipo médico	12064067	0000165398	1541	M.U MED FAMILIAR NÚM.23	JUJUREC, MOR.	18020006	182404	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	103.013	103.013	103.012	65
53101	Equipo médico	12064068	0000165166	1541	M.H.GRAL.ZONA M.F.	TEPIC, NAV.	19010006	190101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	103.013	103.013	103.012	65
53101	Equipo médico	12064069	0000165397	1541	M.H.GRAL.ZONA M.F.	TEPIC, NAV.	19010006	190101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064070	0000165397	1541	M.H.GRAL.ZONA M.F. NÚM.1	TEPIC, NAV.	19010006	190101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064071	0000165398	1541	M.H.GRAL.ZONA M.F. NÚM.1	TEPIC, NAV.	19010006	190101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064072	0000164631	1541	M.LUFE N. 19	A.D BANDERAS.	19160001	182416	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	103.013	515.063	23
53101	Equipo médico	12064073	0000164633	1541	M.LUFE N. 21	MONTERREY, N.L.	20010001	201401	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	11	103.013	103.013	1.133.739	10
53101	Equipo médico	12064074	0000165610	1541	M.H.TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA	PUEBLA, PUE.	22010039	221401	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	20	103.013	103.013	2.060.252	91
53101	Equipo médico	12064075	0000165799	1541	H.G.Z C.M.F. N° 3	BENITO JUAREZ	24070001	240101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	1	103.013	103.013	103.012	65
53101	Equipo médico	12064076	0000164726	1541	H.G.Z C.M.F. N° 1	OTHOPI BLANCO	24070003	240201	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064077	0000165399	1541	H.G.Z C.M.F. N° 2	COZUMEL	24020002	240401	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064078	0000165172	1541	H.G.R. N° 17	BENITO JUAREZ	24070026	240501	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064079	0000165390	1541	H.G.R. N° 17	BENITO JUAREZ	24070028	240501	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	103.013	515.063	23
53101	Equipo médico	12064080	0000165911	1541	H.G.R. N° 17	BENITO JUAREZ	24070028	240501	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064081	0000165173	1541	H.G.P. N° 7	BENITO JUAREZ	24140001	241801	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064082	0000165900	1541	M.H.GRAL.ZONA NUM 50	N.LUIS POTOSI, S.	26010027	260101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	7	103.013	103.013	721.089	52
53101	Equipo médico	12064083	0000165174	1541	HOSPITAL GENERAL REGIONAL N° 1	CUJACÁN	26010001	260501	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	103.013	515.063	23
53101	Equipo médico	12064084	0000165901	1541	M.H.GRAL.ZONA NUM 4	GUAYMAS, SON.	27030001	270102	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	3	103.013	103.013	309.037	94
53101	Equipo médico	12064085	0000165612	1541	M.HOSPITAL GENERAL REGIONAL 1	CAJEME, SON.	27050010	270501	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28
53101	Equipo médico	12064086	0000164344	1541	M.HOSPITAL GENERAL REGIONAL	CAJEME, SON.	27050010	270501	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	6	103.013	103.013	515.063	23
53101	Equipo médico	12064087	0000164962	1541	M.H.GRAL SUBZONA M.F. 9	MUERTO PERNASC	27160001	270701	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	3	103.013	103.013	309.037	94
53101	Equipo médico	12064088	0000164345	1541	ESPECIALIDADES 2	CAJEME	27050006	271901	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	22	103.013	103.013	2.266.278	20
53101	Equipo médico	12064089	0000165902	1541	H.G.Z M.F. N° 2	APZACO TLAX.	30100003	300201	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	1	103.013	103.013	103.012	65
53101	Equipo médico	12064090	0000164946	1541	M.H.G.R. 12	MÉRIDA, YUC.	33010015	330502	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	103.013	515.063	23
53101	Equipo médico	12064091	0000165391	1541	H.GINCO-PEDIATRIA E.FEMIX	MÉRIDA, YUC.	33010015	330502	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	103.013	515.063	23
53101	Equipo médico	12064092	0000164346	1541	M.HGR N. 1 LAME	MÉRIDA	33010001	331901	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	4	103.013	103.013	412.050	58
53101	Equipo médico	12064093	0000165392	1541	ESPE CTRO MED	MÉRIDA	33010001	331901	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	103.013	515.063	23
53101	Equipo médico	12064094	0000165903	1541	M.H.G.Z.M.F. 2	FRESNILLO	34090002	340101	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	3	103.013	103.013	309.037	94
53101	Equipo médico	12064095	0000164949	1541	M.H.G.Z.M.F. 1	ZACATECAS	34010001	340102	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	5	103.013	103.013	515.063	23
53101	Equipo médico	12064096	0000164157	1541	M.H.G.Z.M.F. 1	ZACATECAS	34010001	340102	200200	531-619	0403	02	01	16398	MONITOR DE SIGNOS VITALES.	08	09530007	099001	290000	2016M08	2	103.013	103.013	206.025	28



MÉXICO
GOBIERNO DE LA FEDERACIÓN

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



Clave de cartera SHCP : 1550GYR0023
No. 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

OLI No.: 275/459

Clave de COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI Millimio Presupuesto del Destino del Bien		SAI		ID de Análisis	Descripción	PREI Millimio Control de Compromiso		Centro de Costo	Periodo Prial	No. de Bienes	cifras en pesos	
						Municipio /Estado	Utilización	UI	Centro de Costo			GPO-GEN	ESP				DIF	VAR
53101	Equipo médico	12064087	0000164756	154	M.H. ORTOPEDIA	JUSTAVO A. MAJER	35A30003	382101	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	15	103,013	1,545,195.68
53101	Equipo médico	12064098	0000165613	154	M.H.G.R. 25	IZTAPALAPA	36200001	360501	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064099	0000165614	154	M. UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR	CUAUHTEMOC	38010001	382401	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	1	103,013	103,012.65
53101	Equipo médico	12064100	0000164563	154	M.H.G.R. N. 1 GABRIEL MANCERA	BENITO JUAREZ	37010002	370101	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064101	0000164560	154	H. PEDIATRIA S-A	CUAUHTEMOC	37850001	371101	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	2	103,013	206,025.29
53101	Equipo médico	12064102	0000165393	154	M.H. ONCOLOGIA	CUAUHTEMOC	37850002	371201	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	10	103,013	1,030,126.45
53101	Equipo médico	12064103	0000164564	154	M.H. GINECO-OBSTETRICIA 4	ALVARO OBREGON	37A40001	371301	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	8	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064104	0000164951	154	M.H. GINECO-OBSTETRICIA 4	ALVARO OBREGON	37A40001	371301	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	6	103,013	615,063.23
53101	Equipo médico	12064105	0000164952	154	M.H. GINECO-OBSTETRICIA 4	ALVARO OBREGON	37A40001	371301	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064106	0000164749	154	M.H. GINECO-OBSTETRICIA 4	ALVARO OBREGON	37A40001	371301	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064107	0000164347	154	M.H. CARDIOLOGIA S-A	DOCTORES	37880005	371802	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	4	103,013	412,050.56
53101	Equipo médico	12064108	0000164780	154	M.H. CARDIOLOGIA S-A	DOCTORES	37880005	371802	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064109	0000165904	154	M.H. ESPECIALIDADES -19 SEPT.	CUAUHTEMOC	37850007	371902	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064110	0000165394	154	M.H. ESPECIALIDADES -19 SEPT.	CUAUHTEMOC	37850007	371902	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	5	103,013	515,063.23
53101	Equipo médico	12064111	0000164565	154	M.H. ESPECIALIDADES -19 SEPT.	CUAUHTEMOC	37850007	371902	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	2	103,013	206,025.28
53101	Equipo médico	12064112	0000165175	154	M.UMF Y UMMA-161	ACION ALVARO OB	37890011	372413	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	3	103,013	309,037.94
53101	Equipo médico	12064113	0000165615	154	M.H.G.Z VILLA COAPA.32	COYOACAN -CVC	38A30003	380105	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	4	103,013	412,050.58
53101	Equipo médico	12064114	0000165340	154	M.UMF Y UMMA 31	IZTAPALAPA	38S30007	382405	200200	531-619	0403	02	01	16398	2016M08	10	103,013	1,030,126.45
TOTAL:																417	10,919,340	42,566,273.73

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

247

SIN TEXTO

ASOCIACION DE COMERCIO

EW



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

Contrato Numero

16BI0601

ANEXO 2

“CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO, ANEXO 1.6 Y
PROPUESTA ECONÓMICA”

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

243

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 10 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEXTO

SIN TEXTO

Eho

**ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS**

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	00000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.		SPACELABS HEALTHCARE
LICITANTE:		MARCA:
LICITACIÓN:	<u>LA-019GYR040-E11-2016</u>	MODELO:
		Ultraview SL
		MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
PARTIDA:	<u>31</u>	CATALOGO:
CANTIDAD:	<u>435</u>	FABRICANTE
		SPACELABS MEDICAL INC.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

ESPECIFICACIONES

1. Definición
 - 1.1 Equipo invasivo y no invasivo que registra en pantalla las constantes vitales del paciente, con fines diagnósticos y terapéuticos.

2. Descripción:
 - 2.1 Monitor modular con pantalla de 10 pulgadas como mínimo.

 - 2.2 Para conectarse a red de monitoreo por vía:

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

1. Definición
 - 1.1 Los monitores de Spacelabs Medical proporcionan información clínica, donde y cuando se necesite, mediante una gama completa de funciones de monitorización del paciente. Brindan además suficiente flexibilidad para graduarlos con la precisión deseada, y la facilidad de ajustarlos con exactitud mediante la tecnología de pantalla táctil.
Conjunto de parámetros invasivos; agrega dos canales de presión invasiva al conjunto de parámetros no invasivos del módulo 91496-A.
Referencia Manual de Operaciones SL Pág.1-1
Referencia Anexo 2 Pág. 1

2. Descripción:
 - 2.1 El monitor SL2400 es un monitor compacto y liviano con pantalla táctil de 10.4 pulgadas diseñado para uso en la cabecera del paciente o durante el transporte. Incluye una luz de alarma y receptor infrarrojo para permitir el uso de un teclado remoto. El monitor puede alojar un módulo de parámetro internamente y permite funciones convencionales de red.
Referencia Manual de Operaciones SL Pág.1-4
 - 2.2 Conexión interactiva en red Presentación interactiva y capacidades de control, revisión e impresión para los parámetros, las tendencias y los cálculos que se muestran de cualquier paciente monitorizado en la red Observación remota/Vigilancia de alarmas Presentación exclusiva de parámetros para cualquier paciente monitorizado en la red (Observación remota) o, en caso de alarma (Vigilancia de alarmas), para un



Handwritten signature/initials

ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	00000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.	MARCA:	SPACELABS HEALTHCARE
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	Ultraview SL
PARTIDA:	31	CATALOGO:	MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
CANTIDAD:	435	FABRICANTE:	SPACELABS MEDICAL INC.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.2.1	Alámbrica.
2.2.2	Inalámbrica.
2.3	Salida analógica de ECG o sincronía para desfibrilación.
2.4	Pantalla a color LCD o TFT o tecnología superior.
2.5	Protección contra descarga de desfibrilador.
2.6	Detección de marcapasos.
2.7	Despliegue de curvas fisiológicas en pantalla:

máximo de pacientes seleccionados. Los datos de cualquier monitor pueden observarse simultáneamente desde un máximo de 16 dispositivos de red (monitores o estaciones de trabajo).

Referencia Anexo 1 Pág.2

2.2.1 Comunicación en red Conector modular 10/100 BaseT (RJ45) alámbrico; (ETHERNET) permite la comunicación interactiva entre unidades de cabecera. **Referencia Anexo 1 Pág.2**

2.2.2 Comunicación vía Ethernet inalámbrico; estándar 802.11b a 2.4 GHz. **Referencia Anexo 1 Pág.3**

2.3 Salida analógica de alto nivel. Conector (panel frontal) telefónico tripolar de 4.42 mm de diámetro, de tipo TT. Campo dinámico ±5 mV (±10%) rti. ECG
Entrada sincronizada del desfibrilador Nivel de entrada ±1.0 V mínimo superior HLO, conexión tipo anillo Impedancia de entrada 2,000 ohms mínimo. **Referencia Anexo 2 Pág.4**

2.4 Pantalla de cristal líquido (LCD), resistiva, a color, con transistor de película fina (TFT). **Referencia Anexo 1 Pág. 1**

2.5 Protección de desfibrilación Cumple con las normas IEC 60601-2-27, AAMI EC-13. **Referencia Anexo 2 Pág. 3**

2.6 Detección de marcapasos Detecta las pulsaciones del marcapasos de ±2 mV a ±200 mV con una amplitud de pulso de 0.25 a 2 mseg y tiempo de subida de 10% de la amplitud sin exceder los 100 useg. **Referencia Anexo 2 Pág. 3**

2.7 En la imagen podemos observar el despliegue de curvas fisiológicas en pantalla:
Cómo se muestran los parámetros fisiológicos
Algunos parámetros aparecen y desaparecen automáticamente de la pantalla del monitor,



Handwritten signature or initials.

ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI: **531.619.0403.02.01** FECHA IMP.: **15-01-2016**
CLAVE PREI: **000000000016398** HORA IMP.: **19:11:33**

NOMBRE GENÉRICO
MONITOR DE SIGNOS VITALES

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

- 2.7.1 Al menos 4 curvas simultáneas
- 2.7.2 ECG, que permita el despliegue simultáneo de al menos 2 curvas a elegir de entre 3 derivaciones o más.
- 2.7.3 Pletismografía.
- 2.7.4 Respiración.
- 2.8 Despliegue numérico de:
 - 2.8.1 Frecuencia cardiaca.
 - 2.8.2 Frecuencia Respiratoria.
 - 2.8.3 Saturación de oxígeno.

SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.		SPACELABS HEALTHCARE
LICITANTE:	MARCA:	Ultraview SL
LICITACIÓN: LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
PARTIDA: 31	CATALOGO:	SPACELABS MEDICAL INC.
CANTIDAD: 435	FABRICANTE:	Hoja 3 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

dependiendo de que sus sensores estén conectados o desconectados. Estos parámetros incluyen SpO2, Temperatura, Presión invasiva y Gasto cardíaco. Otros parámetros, como ECG y PANI, aparecen constantemente, sin importar el estado de su conexión.

Referencia Anexo 1 Pág. 1

Referencia Manual de Operaciones SL Pág.5-6

2.7.1 Cuatro zonas (curvas) de presentación.

Referencia Anexo 1 Pág.2

2.7.2 Para mostrar trazados de onda múltiples de ECG en un monitor de cabecera se debe seleccionar PRES COMPLETA, PRES DIVIDIDA, 2a DERIV o CASCADA. En la imagen se muestra ECG, que permita el despliegue simultáneo de al menos 2 curvas a elegir de entre 3 derivaciones o más.

Referencia Manual de operaciones SL Pág. 9-11 y 9-12.

2.7.3 Trazado de onda pletismográfica del pulso y referencia gráfica.

Referencia Manual de operaciones SL Pág.15-11

2.7.4 Trazado de onda de la respiración y referencia gráfica.

Referencia Manual de operaciones SL Pág. 13-7

2.8 Los módulos de parámetro que están insertados dentro del mismo monitor o dentro de una la caja de módulos, obtienen los datos del paciente que se presentan como trazados de onda y valores numéricos.:

Referencia Manual de Operaciones SL Pág. 3-5

2.8.1 Frecuencia cardíaca actual y referencia gráfica.

Referencia Manual de operaciones SL Pág. 9-12 y 9-13

2.8.2 Frecuencia respiratoria actual y referencia gráfica.

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

**ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS**

CLAVE SAI: **531.619.0403.02.01** FECHA IMP.: **15-01-2016**
 CLAVE PREI: **000000000016398** HORA IMP.: **19:11:33**

NOMBRE GENÉRICO
MONITOR DE SIGNOS VITALES

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

- 2.8.4 Presión no invasiva (sistólica, diastólica y media).
- 2.8.5 Temperatura.
- 2.9 Modos para la toma de presión: manual y automática a diferentes intervalos de tiempo.
- 2.10 Tendencias gráficas y numéricas de 24 horas como mínimo de todos los parámetros, seleccionables por el usuario.

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

SERVICIOS DE INGENIERIA EN MEDICINA S.A. DE C.V.	MARCA:	SPACELABS HEALTHCARE
LICITANTE: LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	Ultraview SL
PARTIDA: 31	CATALOGO:	MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
CANTIDAD: 435	FABRICANTE:	SPACELABS MEDICAL INC.

Hoja 4 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

- Referencia Manual de operaciones SL Pág. 13-7
- 2.8.3 Valor de SpO2 actual (porcentaje), se muestra despliegue numérico de Saturación de Oxígeno. Referencia Manual de operaciones SL Pág. 15-11 y 15-12
- 2.8.4 La presión arterial no invasiva (PANI) Últimas lecturas sistólica y diastólica, Lectura de presión media, se muestra despliegue numérico de Presión no invasiva (sistólica, diastólica y media). Referencia Manual de operaciones SL Pág. 14-3, 14-6 y 14-7
- 2.8.5 Lectura de temperatura de un solo canal, se muestra despliegue numérico de Temperatura. Referencia Manual de operaciones SL Pág. 16-4
- 2.9 Mediciones manuales de PANI, Mediciones automáticas de PANI Intervalos de medición Los intervalos de medición son los siguientes:
 - 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 20, and 30 minutes
 - 1, 2, 4, 6 u 8 horas.
 Referencia Manual de operaciones SL Pág. 14-9 y 14-10
- 2.10 Tendencias Datos de tendencias en presentación gráfica y tabular (numérica) durante las 24 horas para cualquier cama en la red Formato gráfico Segmentos de 1, 2, 6, 12 ó 24 horas, almacenados con una resolución de 1 minuto Formato tabular (numérica) Incrementos de 1, 5, 10, 15 ó 30 minutos; 1, 1.5 ó 3 horas. Las tendencias muestran datos numéricos obtenidos de un paciente durante un periodo de 24 horas, en formato gráfico o tabular (parecido a una hoja de cálculo o diagrama de flujo común).



Handwritten signature or initials.

**ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS**

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	00000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE: <u>SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.</u>		MARCA:	SPACELABS HEALTHCARE
LICITACIÓN: <u>LA-019GYR040-E11-2016</u>		MODELO:	Ultraview SL
PARTIDA:	<u>31</u>	CATALOGO:	MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
CANTIDAD:	<u>435</u>	FABRICANTE:	SPACELABS MEDICAL INC.

Hoja 5 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.11 Que cubra uso desde neonato hasta adulto.

2.12 Con batería interna recargable con duración de al menos una hora, con cargador interconstuido e indicador de bajo nivel en pantalla.

Se pueden observar otras tendencias seleccionándolas en el menú de Parámetros de las tendencia
Referencia Anexo 1 Pág.2
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 23-3 y 23-7

2.11 Los dispositivos a los que se refiere este documento están diseñados para monitorizar múltiples parámetros fisiológicos en pacientes de cualquier edad, desde neonatos hasta adultos. **Referencia Manual de operaciones SL Pág. 27-1**

2.12 El equipo Ultraview SL™ 2400 es un sistema de monitorización compacto con pantalla táctil resistiva de 10.4 pulgadas. Los compartimientos para dos baterías permiten utilizarlo tanto en el transporte como en la cabecera del paciente.

Baterías Se pueden utilizar una o dos baterías de 12 V (2.45 Ahr NiMH); dos baterías suministran 4 horas de operación (pantalla TFT) con un máximo de 600 ciclos de carga/descarga. La duración depende de la configuración y el uso. Para cargar la batería al 100% de su capacidad con la alimentación de CA conectada al panel posterior y el interruptor de alimentación principal en la posición OFF se requiere una hora y media; cuando se usa con batería el monitor despliegue en pantalla el nivel de carga de la batería.

Batería NiMH recargable
Indicador de carga de la batería
 El indicador de carga de la batería está siempre presente en la esquina inferior derecha de la pantalla cuando el monitor está funcionando con baterías (encendido y no conectado a la alimentación de CA). Este indicador de carga indica la capacidad aproximada de la batería.

Por ejemplo, el indicador presentará:

- Batería completamente cargada
- Batería con ¾ de carga restante



ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	000000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.	MARCA:	SPACELABS HEALTHCARE
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	Ultraview SL
PARTIDA:	31	CATALOGO:	MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
CANTIDAD:	435	FABRICANTE:	SPACELABS MEDICAL INC. Hoja 6 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.13 Alarmas audibles y visibles, priorizadas en al menos tres niveles con función que permita revisar y modificar los límites superior e inferior de los siguientes parámetros:

2.13.1 Saturación de oxígeno.

2.13.2 Frecuencia cardíaca.

2.13.3 Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica).

- Batería con ½ de carga restante
- Batería con ¼ de carga restante
- Batería con carga restante mínima

Referencia grafica
Referencia Anexo 1 Pág. 1, 3 y 4
Manual de operaciones SL Pág. 3-20 y
Anexo 3 Pág. 2 y 3 (se anexa carta de traducción simple).

2.13 Cuando un valor del parámetro de un monitor de cabecera excede un límite de alarma, ese monitor dispara una alarma. El aviso de alarma al usuario puede presentarse de manera visual, sonora (tono), impresa, relé de alarmas y vigilancia de alarmas. La gravedad de la alarma define cuál de esas características se utiliza para esa alarma en particular. La prioridad de las condiciones de alarmas, ya sean visuales o sonoras, puede ser alta, media o baja. Tabla 1 alarmas de cabecera, en la tabla se muestra la prioridad de los tres niveles de alarmas y sus características.
 El menú Límites de las alarmas de un parámetro permite activar y cambiar los límites de alarma para ese parámetro.
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 5-5 y 5-7

2.13.1 SPO2 - LIMITES DE ALARMAS.
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 15-1

2.13.2 Para ajustar las alarmas de la frecuencia cardíaca:
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 9-16

2.13.3 LIMITES ALARMAS – PANI.
 Para activar y ajustar las alarmas:
 • Toque PANI.
 • Toque LIMITES ALARMAS.



**ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS**

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	000000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
<p>NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES</p>			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.		SPACELABS HEALTHCARE
LICITANTE:		MARCA:
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:
PARTIDA:	31	CATALOGO:
CANTIDAD:	435	FABRICANTE:
		Ultraview SL MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9 SPACELABS MEDICAL INC. Hoja 7 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.13.4 Temperatura.

2.13.5 Frecuencia respiratoria.

2.14 Alarma de Apnea.

2.15 Alarmas del sistema que indiquen el estado de funcionamiento del monitor.

2.16 Con silenciador de alarmas.

2.17 Interface, menús y mensajes en español.

• Seleccione SIST, DIAST o MEDIA.
Referencia Manual de operaciones SL Pág.14-1 y 14-13

2.13.4 TEMP - LIMITES ALARMAS.
Referencia Manual de operaciones SL Pág.16-1

2.13.5 RESP - LIMITES DE ALARMAS.
Referencia Manual de operaciones SL Pág.13-2

2.14 Para activar y ajustar las alarmas de apnea:
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 13-10

2.15 Mensajes de estado Indican la existencia de un problema o una situación que puede afectar la exactitud de los valores de monitorización.
Según respuesta a la pregunta 1149 de la JDA Se aceptar ofertar alarmas del sistema que indiquen el estado de funcionamiento del monitor por Mensajes de estado Indican la existencia de un problema o una situación que puede afectar la exactitud de los valores de monitorización.
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 2-4

2.16 Silenciamiento de tonos de alarma o suspensión de alarmas.
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 5-10

2.17 Teclas del monitor Las teclas del monitor están ubicadas verticalmente en el lado derecho de la pantalla. Están siempre visibles y efectúan funciones específicas independientes del parámetro monitorizado, podemos observar que los iconos de la interface se encuentran en español.
 Los dispositivos a los que se refiere este documento se encuentran en alguno de los siguientes idiomas: español
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 1-9 y 1-10 y 2-3



ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	000000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES			

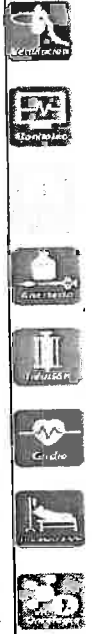
ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V. LICITANTE: LA-019GYR040-E11-2016 LICITACIÓN:		MARCA: SPACELABS HEALTHCARE MODELO: Ultraview SL MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9 FABRICANTE: SPACELABS MEDICAL INC. Hoja 8 de 11	
PARTIDA:	31	CATALOGO:	
CANTIDAD:	435	FABRICANTE:	

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

- 2.18 Con diseño que permita al equipo ser usado como monitor de transporte y monitor de cabecera.
- 2.19 Detección de arritmias básicas que cumpla con al menos dos de las siguientes: taquicardia ventricular, asistolia y fibrilación ventricular.
- 3. Accesorios:
 - 3.1 Para Oximetría de pulso: Un cable troncal y dos sensores tipo dedal reusables adulto/pediátrico y un sensor multisitio reusable neonatal.
 - 3.2 Un sensor reusable de temperatura (de piel o superficie).
 - 3.3 Brazaletes reusable para medición de la presión no invasiva, uno adulto y uno pediátrico, una manguera con conector para los brazaletes. Para neonato 6 brazaletes desechables de dos medidas

- 2.18 El equipo Ultraview SL™ 2400 es un sistema de monitorización compacto con pantalla táctil resistiva de 10.4 pulgadas. Los compartimientos para dos baterías permiten utilizarlo tanto en el transporte como en la cabecera del paciente. En las imágenes se muestra que el equipo puede ser usado como monitor de transporte con base rodable con sistema de frenos y de cabecera con sistema de fijación en pared.
Referencia Anexo 1 Pág.1 y Anexo 3 Pág. 1.
- 2.19 Arritmia básica; proporciona alarmas para frecuencia cardíaca alta y baja (taquicardia, bradicardia) asistolia y fibrilación ventricular. La opción Multiview I permite mejorar la detección de los estados de arritmia y alarmas en casos de taquicardia ventricular, pares y latidos anormales únicos. También detecta y dispara alarmas para las frecuencias cardíacas altas y bajas, la fibrilación ventricular y la asistolia
Referencia Anexo 2 Pág. 2
Referencia Manual de operaciones SL Pág. 10-3
- 3. Accesorios por monitor:
 - 3.1 Cable de SpO2 (se oferta 1 pza. por monitor) y sensor de dedo para oximetría de pulso (SpO2) (se ofertan 2 pzas. por monitor), reutilizable, adulto Cable de SpO2 y sensor de SpO2 en Y para múltiples sitios, reutilizable, universal (se oferta 1 pza. por monitor).
Referencia Anexo 4 Pág. 13-1 y 13-14
 - 3.2 Cable adaptador del monitor dual de temperatura (se oferta 1 pza. por monitor) y sensor de superficie de la piel, reutilizable (se oferta 1 pza. por monitor).
Referencia Anexo 4 Pág. 11-3 y 11-4
 - 3.3 Brazaletes de presión arterial, de un solo tubo, adulto/pediátrico, reusable (se oferta 1 pza. por monitor)
 - Niño Circunferencia del brazo 12 a 19 cm (se oferta 1 pza. por monitor)



Handwritten signature or initials.

**ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS**

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	000000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.		SPACELABS HEALTHCARE
LICITANTE:		MARCA:
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:
PARTIDA:	31	CATALOGO:
CANTIDAD:	435	FABRICANTE:
		Ultraview SL
		MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
		SPACELABS MEDICAL INC.
		Hoja 9 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

diferentes incluyendo una manguera con conector para estos brazaletes.

3.4 Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de al menos tres puntas.

3.5 Registrador térmico o impresora térmica interconstruida o modulo insertable.

3.5.1 De la menos 2 canales.

3.6 Sistema para fijación de cada monitor: montaje de pared o soporte rodable con sistema de frenos (en relación a la necesidad de la unidad hospitalaria).

4. Consumibles:

4.1 Electrodo para ECG adulto / pediátrico (al menos 300).

- Adulto Circunferencia del brazo 23 a 33 cm (se oferta 1 pza. por monitor)

Manguera de PANI, un solo tubo, adulto (se oferta 1 pza. por monitor), neonatal. Brazaletes de presión arterial de un solo tubo, neonatal, uso con un solo paciente Neonatal 1 Circunferencia del brazo 3 a 6 cm (se oferta 3 pzas. por monitor) y Neonatal 2 Circunferencia del brazo 4 a 8 cm (se oferta 3 pzas. por monitor)

Referencia Anexo 4 Pág. 4-1, 4-3, 4-6 y 4-7

3.4 Cable de ECG con blindaje, 3 derivaciones (se oferta 1 pza. por monitor), Juego de cables de derivaciones de ECG DIN, con blindaje, con acabado de broche, 3 derivaciones (se oferta 1 pza. por monitor).

Referencia Anexo 4 Pág. 6-12 y 6-20

3.5 Impresora interna. Método de impresión: cabezal de impresión de matriz térmica. **Referencia Anexo 1 Pág. 2 y 3**

3.5.1 Impresora interna de 2 canales. **Referencia Anexo 1 Pág. 2**

3.6 Sistema para fijación de cada monitor: montaje de pared o soporte para fijarse a camilla o soporte rodable con sistema de frenos. En las imágenes se muestra que el equipo puede ser usado como monitor de transporte con base rodable con sistema de frenos y de cabecera con sistema de fijación en pared.

Referencia Anexo 3 Pág.1
Según respuesta a la pregunta 1162 de la JDA.

4. Consumibles por monitor:

4.1 Electrodo de gomaespuma del ECG, uso general, adulto, (misma medida para paciente pediátrico) un solo uso (se ofertan 300 pza.).
Referencia Anexo 4 Pág. 6-21



**ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS**

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	000000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
<p>NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES</p>			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

- 4.2 Electrodo para ECG neonatales. (al menos 300)
- 4.3 Al menos cinco rollos de papel para impresora
- 5. Instalación:
 - 5.1 Eléctrica 100V, 60 Hz. ± 10 %.
- 6. Mantenimiento.
 - 6.1 Preventivo y correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos 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 TÜV
 - 7.2 Para bienes nacionales incluir:
 - 7.2.1 Certificado de Buenas Practicas 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.

LICITANTE:	SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.	MARCA:	SPACELABS HEALTHCARE
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	Ultraview SL
PARTIDA:	31	CATALOGO:	MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
CANTIDAD:	435	FABRICANTE:	SPACELABS MEDICAL INC.

Hoja 10 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

- 4.2 Electrodo neonatales precableados de ECG, sin blindaje, un solo uso (se ofertan 300 pza.).
Referencia Anexo 4 Pág. 12-5
- 4.3 Papel térmico en rollo para impresión de 1 ó 2 canales. 10 rollos/paquete (se oferta 5 rollos.)
Referencia Anexo 4 Pág. 14-1.
- 5. Instalación:
 - 5.1 Alimentación principal 100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz, 2 A
Referencia Anexo 1 Pág. 3
- 6. Mantenimiento.
 - 6.1 Programa o calendario de servicios que incluya la descripción de las acciones a efectuar.
Referencia Anexo 9
- 7. Normas – Estándares Vigentes:
 - 7.1 Para bienes nacionales e Internacionales:
 - 7.1.1 Registro Sanitario. **Anexo 8**
 - 7.1.2 Certificado ISO 9001:2008 e ISO 13485. **Anexo 6 y Anexo 7**
 - 7.2 Para bienes nacionales incluir:
 - 7.2.1 Certificado de Buenas Practicas de Fabricación. **NO APLICA**
 - 7.3 Para bienes internacionales incluir:
 - 7.3.1 Certificado FDA. **Anexo 5**



**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

Handwritten signature or initials



ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA IMP.:	15-01-2016
CLAVE PREI:	000000000016398	HORA IMP.:	19:11:33
NOMBRE GENÉRICO MONITOR DE SIGNOS VITALES			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

SERVICIOS DE INGENIERÍA EN MEDICINA S.A. DE C.V.		MARCA:	SPACELABS HEALTHCARE
LICITANTE:			
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E11-2016	MODELO:	Ultraview SL
PARTIDA:	31	CATALOGO:	MANUAL DE OPERACIONES SL, ANEXO 1, ANEXO 2, ANEXO 3, ANEXO 4, ANEXO 5, ANEXO 6, ANEXO 7, ANEXO 8 Y ANEXO 9
CANTIDAD:	435	FABRICANTE:	SPACELABS MEDICAL INC.

Hoja 11 de 11

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Atentamente

Ing. Yeseline Bautista Pardo
Representante Legal



13

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

0124



Servicios de Ingeniería en Medicina S.A. de C.V.

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

LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E11-2016	FECHA	25 de julio de 2016.
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	Servicios de Ingeniería en Medicina, S.A. de C.V.		
DOMICILIO	Calzada de Tlalpan N° 479 Col. Álamos Delegación Benito Juárez Ciudad de México 03400		
R.F.C	SIM881017191		
TELÉFONO Y FAX	(55)41965560		
CORREO ELECTRONICO	simsa@gruposim.com, yeseline.bautista@gruposim.com		

Orden	Año	Capacidad del Licitante	Capacidad del Licitante			Experiencia y Especialidad			Cumplimiento de Contratos		(11) Partidas que amparan
			(1) Personal	(2) Disposición	(3) Instalación	(4) Experiencia	(5) Especialidad	(6) Referencias	(7) Referencias	(8) Referencias	
1	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	5055	2010	Monitor modelo 2400/2700	Fact. 20340 y Remisión de Entrega	31
2	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	CL-HRALM-040/2011	2011	Monitor de frecuencia cardiaca	Fact. 21450 y Acta circunstanciada de Entrega-Recepción	31
3	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	SSPDF-CRMSG-ADQ-431-12	2012	Monitor de Signos Vitales	Fact F423 y Remisión de entrega Actas de Instalación	31
4	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	BI13018	2013	Monitores	Fact. 808 / Acta de Entrega-Recepción, Remisión de Pedido, Actas de Instalación	31
5	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	Pedido 8628	2014	Monitor de Signos para Terapia	Fact. 30001224, Actas de Instalación	31
6	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	SSPDF-CRMSG-ADQ-423-15	2015	Monitor de Signos Vitales	Fact. V4000701 y Acta de Entrega Recepción	31
7	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	INR/2010/235	2010	Ventilador Adulto Pediátrico Neonatal	Fact. 11128 y Actas de instalación	45
8	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	HNM/CONT/RM/209/2011	2011	Ventilador Volumetrico Neonatal	Fact. 078 y Acta de Instalación	45



Handwritten signature or initials

2016

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Calzada de Tlalpan No. 479, Col. Álamos, C.P. 03400, México, Distrito Federal
Teléfonos: 01 (55) 4196 5560 y 01 800 300 4746
Email: clientes@gruposim.com

CONTRIBUYENDO A MEJORAR LOS SERVICIOS DE SALUD
www.gruposim.com





Servicios de Ingeniería en Medicina S.A. de C.V.

									Pediátrico		
9	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	HNM/CONT/CAR MCO/101/2012	2012	Ventilador Volumetrico Neonatal Pediátrico	Fact. 210 y Actas de Instalación	45
10	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	Pedido 504041	2013	Ventilador Fijo Adulto - Pediátrico - Neonatal	Fact. 787 y Actas de Instalación	45
11	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	Pedido 1459/2014	2014	Ventilador controlado por volumen	Factura N° 30001296 y 30001298 y Actas de Instalación	45
12	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	Contrato D45B003	2014 (1)	Ventilador Volumetrico	Remisión de Pedido, Liberación de Fianza y acta Circunstanciada de Entrega	45
13	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	SSDF/DGA/163/2015-FIPIE	2015	Ventilador Adulto Pediátrico	Fact. V40000198, Acta puesta en marcha y Acta de Entrega Recepción	45
14	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	10B11067	2010	Ventilador Volumetrico Pediátrico Adulto	Remisión de Pedido, Actas Circunstanciada de Entrega-recepción	46
15	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	SSPDF-CRMSG-ADQ-548-11	2011	Ventilador Volumetrico Pediátrico adulto	Fact. 21478 y Actas de Instalación	46
16	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	HNM/CONT/CAR MCO/101/2012	2012	Ventilador Volumetrico Pediátrico Adulto	Fact 210 y Actas de Instalación	46
17	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	SSDF/DGA/379/2013-SP	2013	Ventilador Pediátrico - Adulto	Escrito de Liberación de Fianza	46
18	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	FTV-073/13	2013 (2)	Ventilador Volumetrico Pediátrico Adulto	Factura N° 729 y Actas de Instalación	46
19	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	D45B003	2014	Ventilador Volumetrico	Remisión de Pedido, Liberación de Fianza y acta Circunstanciada de Entrega	46
20	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	SSDF/DGA/108/2015-FIPIE	2015	Ventilador Pediátrico Adulto	Acta de Entrega recepción	46
21	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	INR/2010/235	2010	Ventilador Adulto Pediátrico Neonatal	Fact. 11128 y Actas de instalación	51

Calle de Talpa No. 479 Col. Anáhuac, CP. 04500 México, Distrito Federal
 Teléfonos: 01 (55) 416 5530 y 01 800 300 4746
 E-mail: clientes@quposimex.com

CONTRIBUYENDO A MEJORAR LOS SERVICIOS DE SALUD
 www.quposimex.com



ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Handwritten signature or initials



Servicios de Ingeniería en Medicina S.A. de C.V.

22	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	HNM/CONT/RM/209/2011	2011	Ventilador Volumetrico Neonatal Pediatrico	Fact. 078 y Acta de Instalacion	51
23	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	HNM/CONT/CAR/MCO/101/2012	2012	Ventilador Volumetrico Neonatal Pediatrico	Fact. 210 y Actas de Instalación	51
24	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	Pedido 504041	2013	Ventilador Fijo Adulto - Pediatrico - Neonatal	Fact. 787 y Actas de Instalación	51
25	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	Pedido 1459/2014	2014	Ventilador controlado por volumen	Factura N° 30001296 y 30001298 y Actas de Instalación	51
26	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	Contrato D45B003	2014 (1)	Ventilador Volumetrico	Remisión de Pedido, Liberación de Fianza y acta Circunstanciada de Entrega	51
27	2015	Curriculum	No aplica	No aplica	No aplica	48 meses	SSDF/DGA/163/2015-FIPIE	2015	Ventilador Adulto Pediatrico	Fact. V40000198, Acta puesta en marcha y Acta de Entrega Recepción	51

ATENTAMENTE

Ing. Yepeline Bautista Pardo
Representante Legal
Servicios de Ingeniería en Medicina, S.A. de C.V.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

43

Calle de Tijuana No. 479 Col. Alamos, CP 03400, Mexico, Distrito Federal
Teléfono: (52) (55) 4190 5550 Y 01 800 300 4746
E-mail: cliente@gruposim.com

CONTRIBUYENDO A MEJORAR LOS SERVICIOS DE SALUD
www.gruposim.com



SIN TEXTO

SECRETADO DE ESTADO

26



Calzada de Tlalpan No. 479, Col. Álamos, CP 03400, México, Estado de México
 Teléfono: (55) 41965550 y 01 800 300 4196
 E-mail: ventas@gruposim.com

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL CONSOLIDADA BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPITULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES N° LA-018GYR040-E11-2016 ELECTRONICA

PROCEDIMIENTO: 25 de julio de 2016

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE: FECHA,

SERVICIOS DE INGENIERIA EN MEDICINA, S.A. DE C.V.

DOMICILIO: CALZADA DE TLALPAN 479 COL. ALAMOS DELEGACION BENITO JUAREZ CIUDAD DE MEXICO, 03400

R.F.C.: SIM88101701

TELÉFONO: (55) 41965550

CORREO ELECTRÓNICO: veseline.bautista@gruposim.com

Partida	PRI	SAI	DESCRIPCIÓN	Fuente de Abastecimiento ofertada	Cantidad ofertada	PMR S/IVA	Porcentaje de Descuento (Deberá coincidir con el de Comparativas)	Descuento	Precio Unitario con Descuento s/IVA	Importe Total ofertado s/IVA
31	16398	531.619.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES	69%_Primera Fuente	300	88,804.01	24.507%	12,610.17	76,193.84	23,010,539.86
46	12183	531.941.0972.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO.	79%_Primera Fuente	150	450,000.00	23.53%	132,975.00	317,025.00	25,947,125.00

49,957,664.86

325

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



[Handwritten signatures and initials]

ACTA DE...
...



Servicios de Ingeniería en Medicina S.A. de C.V.

Partido	Descripción	Cantidad Total	% 1a fuente	% 2a fuente	Cantidad 1a fuente	Cantidad 2a fuente
31	MONITOR DE SIGNOS VITALES	435	69%	31%	302	133
46	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO.	108	79%	21%	85	23

CUARENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 86/100 M.N. SIN IVA

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

ATENTAMENTE

[Handwritten Signature]


Ing. Yeseline Bautista Pardo
Representante Legal
Servicios de Ingeniería en Medicina, S.A. de C.V.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Calle de Toluca No. 479, Col. Anáhuac, C.P. 02700, México, Distrito Federal
Teléfonos: 01 (55) 4165 5660 y 01 800 000 4746
E-mail: citomas@grupoinm.com

CONTRATOS DE SERVICIO A MEDICINA POR ASISTENTES DE SALUD
www.grupoinm.com

[Handwritten signatures and initials]

	<p>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS</p>	<p>Contrato Numero 16BI0601</p>
---	--	--

ANEXO 3

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

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 07 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

43

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

3071373

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	Subpartida	Descripción	Servicios, Equipos, Materiales, Suministros, Insumos, Repuestos, etc. (No. de UOM)	UVA-FHG (L.P.F.G.)	TOTAL (L.P.F.G.)	REPOSICIÓN	Cantidad Total	% de Inversión	% de Equipos	Cantidad de Equipos	Cantidad de Materiales, Suministros, Repuestos, etc.
1	11694	531.156.0089.03.01 CAMA PARA CUIDADOS INTENSIVOS.				6	6				
2	11709	531.160.0026.03.01 UNIDAD DE FOTOFUORANGIOGRAFÍA.				2	2				
3	11713	531.168.0069.02.01 Electrocardiografo multicanal con Interpretación.	1								
4	11759	531.291.0028.01.01 UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MODULO INTEGRADO (CON COMPRESORA)		1		228	229	79%	94%	181	78
5	11780	531.324.0201.03.01 ECOCARDIOGRAFO BIDIMENSIONAL DOPPLER COLOR.				277	277	73%	31%	202	87
6	11782	531.325.0069.01.01 UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFÍA OFTALMOLÓGICA.				9	9				
7	11788	531.327.0257.01.01 SISTEMA DE MONITORIZACIÓN FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO.				2	2				
8	11790	531.328.0116.02.01 UNIDAD DE ELECTROCIURGÍA (GINECOLÓGICA).				12	12				
9	11815	531.341.0481.05.01 UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCÓPICA DIGITAL CON TELEMANDO.				42	42	171%	40%	72	17
10	11814	531.341.0499.01.01 UNIDAD RADIOLÓGICA DE 500 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL).				8	8				
11	11823	531.341.2479.05.01 UNIDAD RADIOLÓGICA PORTÁTIL				45	45	73%	29%	33	13
12	11830	531.341.2552.01.01 UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCÓPICA, TIPO ARCO EN C.				9	9	256%	67%	23	6
13	11838	531.350.0026.01.01 LASER QUIRÚRGICO NEODYMIUM-YAG.				2	2				
14	11851	531.361.0171.01.01 ESPIRÓMETRO COMPUTARIZADO CON NEUROTACOGRAFO.				1	1				
15	11902	531.430.0061.01.01 FOTOCOAGULADOR INTEGRAL PARA RETINA, ESTADO SOLIDO.				9	9				
16	11928	531.497.0053.02.01 Incubadora de traslado.				5	5				
17	11943	531.562.1010.04.01 Lámpara quirúrgica doble.	1			1	1				
18	11947	531.562.1457.01.01 LÁMPARA DE EXAMINACIÓN CON FUENTE DE LUZ LED	1			7	8	120%	49%	107	44
19	12036	531.616.5108.01.01 MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL ELECTROHIDRÁULICA (PARA GINECOLOGÍA).	5			546	551	71%	31%	391	171
20	12037	531.616.5116.01.01 MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA NEUROCIURGÍA Y LAMINECTOMÍA).				14	14				
21	12037	531.616.5116.01.01 MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA).				11	11				
22	12037	531.616.5116.01.01 MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA).				5	5				

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS



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

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	TÍTULO	SN	Descripción	Quantificación Quilómetros	Quantificación Tortugado	UNIDAD MEDIDA (U.M.)	TOTAL EQUIPOS (E.F.G.)	REMOSICIÓN	CONTRATO TOTAL	10 LETRAS	21 LETRAS	TOTAL RECURSOS	CANTIDAD RECURSOS CONTRIBUCIÓN
22	12050	531.626.0024.02.01	MICROSCOPIO PARA NEUROCIRUGIA.				3	3					
23	12056	531.626.0123.02.01	MICROSCOPIO PARA OFTALMOCIRUGIA 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 FLUIDO LAMINAR VERTICAL.				12	12					
27	12293	533.622.0057.02.01	MICROSCOPIO QUIRÚRGICO OFTALMOLÓGICO BÁSICO.				2	2					
28	16313	531.053.0356.05.01	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD				14	14					
29	16342	531.316.0094.03.01	VIDEODOSCOPIO ADULTO CON TORRE				10	10					
30	16361	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, CINCO CAMAS.				3	3					
31	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	12	6		18	417	435	69%	31%	302	133
32	16417	531.924.0031.03.01	ULTRASONÓGRAFO INTERMEDIO.				9	9					
33	16418	531.924.0031.03.01	ULTRASONÓGRAFO 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 MÚLTIPLES CAMAS, DOCE CAMAS DE TRAUMA.				1	1					
36	17033	531.254.0049.04.01	TOMOGRAFIA COMPUTARIZADA MULTICORTES DE HASTA 20 CORTES, UNI				5	5					
37	17408	531.053.0364.00.01	UNIDAD DE ANESTESIA BÁSICA.				3	13	16				
38	17409	531.053.0372.00.01	UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA.	5			5	74	79				
39	18655	531.941.1012.01.01	VENTILADOR DE ALTA FRECUENCIA OSCILATORIA PEDIÁTRICA/NEONATAL CON MODO CONVENCIONAL				4	4					
40	18802	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, CATORCE CAMAS DE TRAUMA.				1	1					
41	18870	531.191.0417.00.01	CARRILLO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACIÓN CON DESEBRILADOR MONITOR.				26	26					
42	11787	531.327.0232.01.01	SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRÁFICO CONTINUO Y AMBUULATORIO.				7	7					

4/3



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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	Código	Descripción	Equipos Quirófanos	Equipos Inocuos	UMARCO (No. 4 UCPI)	TOTAL EQUIPO (EQUIP)	REPOSICIÓN	Capacidad Total	Porcentaje	Porcentaje	Cantidad Unidades	Cantidad Equipos
43	531.333.0317.01.01	ELECTROMIOGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES EVOCADOS MULTIMODALES)					7	7				
44	531.497.2083.02.01	INCUBADORA PARA RECIÉN NACIDO.					93	93	85%	35%	60	33
45	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos			6	6	19	25				
46	531.941.0972.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO.					108	108	79%	21%	85	23
47	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, OCHO CAMAS.					4	4				
48	531.252.0033.02.01	CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (SIN FOTOTERAPIA)	5			5	66	71	82%	18%	58	13
49	531.252.0033.02.01	CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA)					69	69	78%	22%	54	15
50	531.619.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA TERAPIA INTENSIVA					14	14				
51	531.941.0980.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL	1			1	61	62				
			23	23		52	2,401	2,453			1,588	633

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS

Handwritten signature

SIN TEXTO

Blanco

47



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

REQUISITOS PARA EQUIPO MEDICO

Requisito	531.156.0069.03.01	531.160.0026.03.01	531.168.0069.02.01	531.291.0028.01.01	531.324.0201.03.01	531.325.0069.01.01	531.327.0257.01.01	531.328.0116.02.01	531.341.0481.05.01	531.341.0499.01.01	531.341.2479.03.01	531.341.2552.01.01	531.350.0026.01.01	531.361.0171.01.01	531.430.0061.01.01	531.457.0053.02.01	531.562.1010.04.01	531.562.457.01.01		
1	CAMA PARA CUIDADOS INTENSIVOS.	UNIDAD DE FOTOFUORANGIOGRAFIA.	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION.	UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MODULO INTEGRADO (CON COMPRESORA)	ECCOCARDIOGRAFO BIDIMENSIONAL DOPPLER COLOR	UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLÓGICA.	SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO.	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA (GINECOLÓGICA).	UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL CON TELEMANDO.	UNIDAD RADIOLOGICA DE 500 MA CON CURBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL).	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL	UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA, TIPO ARCO EN C.	LASER QUIRURGICO NEODYMIUM-YAG.	ESPIRÓMETRO COMPUTARIZADO CON PNEUMOTACOGRAFO.	FOTOCOAGULADOR INTEGRAL PARA RETINA, ESTADO SOLIDO.	INCUBADORA DE TRASLADO.	LAMPARA QUIRURGICA DOBLE.	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ LED		
2	388 Camas para terapia Intensiva																			
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS

531.562.457.01.01



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

2913

REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO

Partida	Artículo	CEN	Equipo	Requisitos	Indicador	Clase	Valor	Tamaño	Capacidad	Material	Nivel de equipamiento	Intensidad de uso	Forma de entrega	Garantía	Forma de pago	Forma de entrega	Forma de pago
19	12036	531.616.5108.01.01	MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL (PARA ELECTROHIDRAULICA (PARA GINECOLOGIA).	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	SI Req.	No Req.	1384 Meses, para cirugía		90	
20	12037	531.616.5116.01.01	MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA NEUROCIURUGIA Y LAMINECTOMIA).	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	SI Req.	No Req.	1384 Meses, para cirugía		90	
21	12037	531.616.5116.01.01	MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA).	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	SI Req.	No Req.	1384 Meses, para cirugía		90	
22	12080	531.626.0024.02.01	MICROSCOPIO PARA NEUROCIURUGIA	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	SI Req.	No Req.	1410 Microscopios		90	
23	12066	531.626.0123.02.01	MICROSCOPIO PARA OFTALMOCIURUGIA DE ALTA ESPECIALIDAD.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	SI Req.	No Req.	1410 Microscopios		90	
24	12074	531.670.0060.01.01	UNIDAD OTORRINO LARINGOLÓGICA.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	SI Req.	No Req.	2173 Unidades de tratamiento para otolaringología (sin equipar)		90	
25	12176	531.925.0022.01.01	ELECTROENCEFALÓGRAFO DE 32 CANALES.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	SI Req.	SI req.	426 Camperas, de aislamiento con flujo de aire laminar		90	
26	12229	533.159.0132.01.01	CAMPANA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	No Req.	No Req.	1410 Microscopios		90	
27	12299	533.622.0057.02.01	MICROSCOPIO QUIRÚRGICO OFTALMOLOGICO BASICO.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Fundamental	SI Req.	No Req.			90	
28	16313	531.053.0356.05.01	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	Avanzado	SI Req.	SI req.			90	
29	16342	531.316.0094.03.01	VIDEODOSCOPPIO ADULTO CON TORRE.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	Avanzado	SI Req.	SI req.			90	
30	16361	531.632.0654.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, CINCO CAMAS.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	Avanzado	SI Req.	SI req.			90	
31	16398	531.619.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Intermedio	Intermedio	SI Req.	SI req.			90	
32	16417	531.924.0031.03.01	ULTRASONOGRAFIO INTERMEDIO.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	Avanzado	SI Req.	SI req.			90	
33	16418	531.924.0031.03.01	ULTRASONOGRAFIO AVANZADO.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	Avanzado	SI Req.	SI req.			90	
34	16434	531.791.0031.02.01	RESONANCIA MAGNETICA INTERMEDIA, UNIDAD DE IMAGEN POR.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	Avanzado	SI Req.	SI req.			90	



UNIDAD 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

REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO

Clave	Código	Descripción	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Nivel de Exigencia	Requisito	Clave
35	16452	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, DOCE CAMAS DE TRAUMA.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	90
36	17033	531.254.0049.04.01	TOMOGRAFIA COMPUTARIZADA MULTICORTES DE HASTA 20 CORTES, UN	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	90
37	17408	531.053.0364.00.01	UNIDAD DE ANESTESIA BÁSICA.	SI Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Intermedio	SI Req.	90
38	17409	531.053.0372.00.01	UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA.	SI Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Intermedio	SI Req.	90
39	18655	531.941.1092.01.01	VENTILADOR DE ALTA FRECUENCIA OSCILATORIA PEDIÁTRICA/NEONATAL CON MODO CONVENCIONAL	SI Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	90
40	18802	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, CATORCE CAMAS DE TRAUMA.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	90
41	18870	531.191.0417.00.01	CARRO ROJO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACIÓN CON DESFIBRILADOR MONITOR.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	90
42	11787	531.327.0232.01.01	SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRÁFICO CONTINUO Y AMBULATORIO.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	90
43	11803	531.333.0317.01.01	ELECTROMIOGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES EVOCADOS MULTIMODALES)	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Intermedio	SI Req.	90
44	11929	531.497.2883.02.01	INCUBADORA PARA RECÉN NACIDO.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Intermedio	SI Req.	90
45	12188	531.941.0048.01.01	VENTILADOR NEONATAL PARA CUIDADOS INTENSIVOS	SI Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	90
46	12193	531.941.0972.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO.	SI Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	90
47	16364	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, OCHO CAMAS.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	90
48	16377	531.252.0033.02.01	GUJA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (SIN FOTOTERAPIA)	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Intermedio	SI Req.	90
49	16378	531.252.0033.02.01	GUJA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA)	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	Intermedio	SI Req.	90

**ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS**



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

293

REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO

Partida	OTI	GTI	Grupo	Descripción	Requerido	Indicador	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	
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.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	90
51	16414	531.941.0980.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL.	SI Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	90

NIVEL DE CAPACITACIÓN		TIPO DE CAPACITACIÓN:
NOMENCLATURA No Req F = FUNDAMENTAL I = INTERMEDIA. A = AVANZADA		

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



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

16BI0601

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

Estado	Municipio	Unidad Médica	Responsable	Nombre del Contratista	Apellido	ES-EL	ES-EL	Descripción	Símbolo	ADP-Contrato
3	BAJA CALIFORNIA SUR	HG32MF2 CD CONSTITUCION, BCS	Boulevard Agustín Obispeña No. 200, Fraccionamiento Real C.P. 23680 Ciudad Constitución, Municipio de Comandé, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.166.0069.02.01	Electrocardiógrafo multifuncional con interpretación.	1	*
3	BAJA CALIFORNIA SUR	UMF 7 CABO SAN LUCAS	Calle San Lucas No. 5/N, Colonia Centro C.P. 23450 Cabo San Lucas, Municipio de Los Cabos, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.166.0069.02.01	Electrocardiógrafo multifuncional con interpretación.	1	*
4	BAJA CALIFORNIA SUR	HG32MF26 CABO SAN LUCAS, BCS	Carretera Estatal Libre 19 Tramo Cabo San Lucas - Todos Los Santos Km 2.5 No. 5/N, Fraccionamiento Brisas del Pacífico C.P. 23473 Cabo San Lucas, Municipio de Los Cabos, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con módulo integrado (con compresora)	1	*
4	BAJA CALIFORNIA SUR	UMF8 SANTA ROSALIA, BCS	Calle Municipio Libre No. 5/N, Colonia Centro C.P. 23920 Santa Rosalia, Municipio de Mulegé, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con módulo integrado (con compresora)	1	*
4	BAJA CALIFORNIA SUR	UMF 7 CABO SAN LUCAS	Calle San Lucas No. 5/N, Colonia Centro C.P. 23450 Cabo San Lucas, Municipio de Los Cabos, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con módulo integrado (con compresora)	1	*
4	BAJA CALIFORNIA SUR	UMF14 BAHIA TORTUGAS, BCS	Avenida Lt. Banito Juárez No. 49, Congregación Bahía Tortugas C.P. 23950 Bahía Tortugas, Municipio de Mulegé, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con módulo integrado (con compresora)	1	*
4	BAJA CALIFORNIA SUR	UMF16 LA BOCANA, BCS	Calle Fundadores No. 5/N, Pueblo La Bocana C.P. 23973 La Bocana, Municipio de Mulegé, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con módulo integrado (con compresora)	1	*
4	BAJA CALIFORNIA SUR	UMF5 SAN JOSE DEL CABO, BCS	Avenida Miguel Hidalgo No. 5/N, Colonia Centro C.P. 23400 San José del Cabo, Municipio de Los Cabos, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con módulo integrado (con compresora)	1	*
8	BAJA CALIFORNIA SUR	HG2MF1 LA PAZ, BCS	Boulevard 5 de febrero No. 5/N, Colonia Pueblo Nuevo C.P. 23060 La Paz, Municipio de La Paz, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11790	531.326.0116.02.01	Unidad de electrodiagnóstico (fisiológica).	4	*
9	BAJA CALIFORNIA SUR	HG2MF1 LA PAZ, BCS	Boulevard 5 de febrero No. 5/N, Colonia Pueblo Nuevo C.P. 23060 La Paz, Municipio de La Paz, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11813	531.341.0481.05.01	Unidad radiológica y fluoroscópica digital con telemando.	1	*
10	BAJA CALIFORNIA SUR	HG2MF1 La Paz	Boulevard 5 de febrero No. 5/N, Colonia Pueblo Nuevo C.P. 23060 La Paz, Municipio de La Paz, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	*
31	BAJA CALIFORNIA SUR	HG2MF1 LA PAZ, BCS	Boulevard 5 de febrero No. 5/N, Colonia Pueblo Nuevo C.P. 23060 La Paz, Municipio de La Paz, Baja California Sur	Ing. Erick Elí Ramón Logán Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3	*

[Handwritten signature]

2013

SIN TEXTO

213



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**

Estado	Delegación	Unidad Médica	Administrador	Grupo	FEPEI	SAI	Descripción	Cantidad	Alcance o duración
BAJA CALIFORNIA SUR	HGZMZF26 CABO SAN LUCAS, BCS	Carretera Estatal Libre 19 Tramo Cabo San Lucas - Todos Los Santos Km 2.5 No. 5/N, Fraccionamiento Brisas del Pacifico C.P. 23473 Cabo San Lucas, Municipio de Los Cabos, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	4	*
BAJA CALIFORNIA SUR	HGZMZF26 CABO SAN LUCAS, BCS	Carretera Estatal Libre 19 Tramo Cabo San Lucas - Todos Los Santos Km 2.5 No. 5/N, Fraccionamiento Brisas del Pacifico C.P. 23473 Cabo San Lucas, Municipio de Los Cabos, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	3	*
BAJA CALIFORNIA SUR	UMF8 SANTA ROSALIA, BCS	Calle Municipio Libre No. 5/N, Colonia Centro C.P. 23920 Santa Rosalia, Municipio de Mulegé, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	1	*
BAJA CALIFORNIA SUR	HESE25 GUERRERO NEGRO, BCS	Boulevard Emiliano Zapata No. 5/N, Colonia Loma Bonita C.P. 23940 Guerrero Negro, Municipio de Mulegé, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	16378	531.252.0093.02.01	Cuna de calor radiante con fototerapia opcional (con fototerapia)	1	*
BAJA CALIFORNIA SUR	HGZMF1 LA PAZ, BCS	Boulevard 5 de febrero No. 5/N, Colonia Pueblo Nuevo C.P. 23060 La Paz, Municipio de La Paz, Baja California Sur	Ing. Erick El Ramón Logan Huerta	Ingeniero Biomédico Delegacional	16400	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales para terapia intensiva.	4	*

**ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS**

Handwritten signature or initials.

300000

SIN TEXTO

MP