

The background features a large, semi-transparent watermark of the IMSS logo. The logo consists of a stylized eagle with its wings spread, perched on a cactus, all enclosed within a rounded square border. Below the square, the letters 'IMSS' are written in a large, bold, sans-serif font.

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



ACUERDO DEL CIAS	N/A	SESIÓN DEL CIAS	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-019GYR040-E11-2016		
FUNDAMENTO	ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, Y DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 25, 26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II, 26 TER, 27, 28, FRACCIÓN II, 29, 30, 32, 33, 33 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS, FRACCIÓN I, 39 Y 46 DE LA LAASSP Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA.		
FECHA DE ADJUDICACIÓN	DÍA 30	MES AGOSTO	AÑO 2016

PROVEEDOR	CASA PLARRE, S.A. DE C.V.	R.F.C.	CPL861230-512	REPARTO PATRONAL	IMSS	010-23756-10-7
DOMICILIO (Artículo 49 "BLAASSP")	DIAGONAL DE PATRIOTISMO NÚMERO 1, PISO A-2, COLONIA HIPÓDROMO CONDESA, DELEGACIÓN CUAUHTÉMOC, CÓDIGO POSTAL 06170, CIUDAD DE MÉXICO					
TELÉFONO(S)	5134-0270 y 5134-3730					
ESCRITURA PÚBLICA:	FAX	FECHA DE ESCRITURA PÚBLICA	CORREO ELECTRÓNICO	ventas@casaplarre.com licitaciones@casaplarre.com		
NOTARÍA PÚBLICA	ESCRITURA PÚBLICA	FOLIO MERCANTIL	NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO ADOLFO MARTÍNEZ Y GÓMEZ DEL CAMPO (CONSTITUTIVA) LICENCIADO JUAN MANUEL ASPRÓN PELAYO (REFORMA)		
DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS, SU OBJETO SOCIAL CONSISTE EN LAS SIGUIENTES OTRAS ACTIVIDADES, EN:	COMPRAR, VENDER, REPRESENTAR, IMPORTAR, ENSAMBLAR, REPARAR, INSTALAR, RECONSTRUIR, ACTUALIZAR Y REHABILITAR TECNOLÓGICAMENTE, NEGOCIAR EN CUALQUIER FORMA EQUIPOS Y COMPONENTES DE IMAGENOLÓGIA COMO: RAYOS X, TOMOGRAFÍA, FLUOROSCOPIA, ANGIOGRAFÍA, IMPRESORAS, TÉCNICAS Y LASER, ASÍ COMO EQUIPOS MÉDICOS ELECTRÓNICOS Y DE EMERGENCIA TALES COMO: DESFIBRILADORES, ELECTROENCEFALÓGRAFOS, ELECTROCARDIOGRAFOS, ELECTROMIOGRAFOS, POLÍGRAFOS, MONITORES DE USO MÉDICO, CENTRALES DE MONITOREO Y CARRROS DE EMERGENCIA CON EQUIPO DE REANIMACIÓN, (SEGUN ESCRITURA PÚBLICA 04,646 DE FECHA 28 DE MAYO DE 2007, ANTE LA FE DEL LICENCIADO JAVIER CEBALLOS LUJAMBIO, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 110 DEL DISTRITO FEDERAL.)					
NOMBRE DEL APODERADO LEGAL	ALBERTO PAULINO BASURTO	ESCRITURA PÚBLICA	FOLIO MERCANTIL	BAJO EL NÚMERO 309, A FOLIAS 278, VOLUMEN 335, LIBRO 3º (CONSTITUTIVA) 43075 (REFORMA)		
NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO JOSÉ EUGENIO CASTAÑEDA ESCOBEDO	ESCRITURA PÚBLICA	FOLIO MERCANTIL	4 DE FEBRERO DE 2014 43075º		
FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES	ATENDIENDO AL TIEMPO DE ENTREGA ESTABLECIDO EN DIAS NATURALES, POSTERIORES AL ACTO DE COMUNICACIÓN DE FALLO INDICADO EN LOS "REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO" INTEGRADOS EN EL ANEXO 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO.	LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES	CONFORME A LO SEÑALADO EN LA "GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO Y FUENTES DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO" INCLUIDA EN EL ANEXO 3 (TRES) DEL PRESENTE CONTRATO			

OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2016, CUYAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES SE DESCRIBEN EN LOS ANEXOS 2 (DOS) Y 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO.
IMPORTE SIN IVA	\$1,410,850.00 (UN MILLÓN CUATROCIENTOS DIEZ MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.)
IVA	0% ( ) 16% (X)

EL INSTITUTO	INGENIERO GUSTAVO ADOLFO MARTÍNEZ CHÁVEZ Ingeniero Biomédico Delegacional en DF Sur Administrador del Contrato
EL PROVEEDOR	CASA PLARRE, S.A. DE C.V.  ALBERTO PAULINO BASURTO ApoDERado Legal

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

LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS DEL PRESENTE CONTRATO APARECEN AL REVERSO





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

16BI0358

## ANEXO 1

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

## ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE **04** HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

**SIN TEXTO**

A handwritten mark or signature consisting of a diagonal line with a small hook at the end, located in the bottom right corner of the page.

PART 10  
CASA PLARRE 2245  
353 al 356 BS  
358, 362, 364,  
366 al 368, 370  
375, 377, 380, 382

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



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

Ciudad de México, a 15 de agosto de 2016

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0875  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita la cancelación del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) No. 218/394 por un monto de \$80,736,000.00, asimismo la emisión del (OLI) por un monto de \$79,186,878.00; referente al presupuesto 2016, correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 45 unidades radiográficas, destinadas a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento  
Oficio de Liberación de Inversión 2016  
No.099001/6B3000/6B30/BMI/ 568 1549

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: Varias

Información del HCT del IMSS  
Tipo OLI: Adquisición  
Proyecto PREI: 15090015  
Acuerdo: ACDO.AS3.HCT.290616/158.P.DF  
ACDO.AS3.HCT.040414/64.P.DF  
Asignación presupuestaria: 1,948,078,955  
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 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: 45  
Monto original con IVA: 79,186,878.00

Detalle No. OLI  
218/394 Sustituido

(setenta y nueve millones ciento ochenta y seis mil ochocientos setenta y ocho pesos 00/100 m.n.)

Por tanto, el monto señalado se ha registrado en el Sistema Financiero PREI-Millennium 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.

ANEXOS

Atentamente,  
El Coordinador

DIVISION DE CONTRATOS  
18 AGO 2016  
DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

Jose David Mendez Santa Cruz

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MEDICAS  
UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA  
16 AGO 2016  
COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE INFRA ESTRUCTURA MEDICA



2246  
BIS



**Daniel Saúl Broid Krauze**  
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica  
Presente

Ciudad de México, a 15 de agosto de 2016

**de solicitud del área requirente: 095384612930/0875**  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita la cancelación del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) No. 218/394 por un monto de \$80,736,000.00, asimismo la emisión del (OLI) por un monto de \$79,186,878.00; referente al presupuesto 2016, correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 45 unidades radiográficas, destinadas a diversas Unidades Médicas del Instituto.

**Capítulo: Equipamiento**  
**Oficio de Liberación de Inversión 2016**  
No.099001/6B3000/6B30/BMI/ 568 11549

**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.

En materia relativa a la celebración de contratos, ejecución de obras, adquisiciones de bienes muebles e inmuebles, deberá apegarse a lo establecido 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).

Se precisa 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 facultad de reportar el seguimiento de los programas y proyectos de inversión a través de la División de Control y Seguimiento al Gasto de Inversión, asimismo la información presentada deberá ser congruente con lo reportado en los distintos formatos 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 dichos programas y proyectos de inversión, ni realizar modificaciones a los ya registrados, hasta en tanto no se actualice su seguimiento.

- Copia para:
- Armando Rivera Téllez.- Coordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
  - Francisco Mercado Ramírez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Baja California Sur /1
  - Rafael Eduardo Ayala Fariñas.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Coahuila /1
  - Dr. Ricardo Carrasco Reyes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Chiapas /1
  - Victor Manuel Villa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Chihuahua /1
  - Dr. Angel Fajardo Torres.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Guerrero /1
  - Francisco Javier Rojas Paredes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Jalisco /1
  - Israel Torres Serrano.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Estado de México Oriente /1
  - Alejandro Abraham Montesinos Ramírez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Estado de México Poniente /1
  - Federico Javier Moctezuma Santamaria.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Oaxaca /1
  - Rosalba Acerina Rivero Sabido.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Quintana Roo /1
  - Dr. Claudia Margarita Rodríguez Torres.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal San Luis Potosí /1
  - Dr. Ricardo Nicolás Berrelleza Pacheco.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Sinaloa /1

**ANEXOS**  
**DIVISION DE CONTRATOS**



2247  
BLS



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

Ciudad de México, a 15 de agosto de 2016

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0875  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita la cancelación del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) No. 218/394 por un monto de \$80,736,000.00, asimismo la emisión del (OLI) por un monto de \$79,186,878.00; referente al presupuesto 2016, correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 45 unidades radiográficas, destinadas a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No.099001/6B3000/6B30/BMI/ 568 / 154

- C.P. Heriberto Verdugo Navarro.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Sonora /1
- Lic. José Abdo Schekaiban Ongay.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Tamaulipas /1
- C.P. Gloria Losada García.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Regional Veracruz Norte /1
- C.P. Yaremi Elizabeth Ake Sustersick.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Estatal Yucatán /1
- C.P. Deciderio Silva Aguilera.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HTO No. 21 Nuevo León /1
- C.P. Juan Manuel Zavala Torres.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No. 25 Nuevo León /1
- LAP. Margarita Laura Cerón Linares.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Gral. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /1
- C.P. Laura Guadalupe Bello García.- Encargada del Departamento de Finanzas en la UMAE HG CMN La Raza /1

ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

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

DMSC/ART/EPC/APOR/JJCP



**SIN  
TEXTOS  
SIN TEXTO**



Anexo 1 Equipamiento 2016  
Clave de Cartera SHCP :  
No. solicitud de SHCP :  
1550GYR0023 47726

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATACIONES  
No. de programa o proyecto PREI :  
Cuenta contable PREI :

15990015  
13350109

Sustitución de equipo médico en Unidades de atención en el IMSS 2016

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

OLI No.: 568/ 1549



Table with columns: Clave COG, Nombre de clave COG, ID de Transac., CUR, Nombre de la Unidad, Municipio (Estado), Ubicación, U.I., Centro de Costa, GPO-GEN, ESP, DIF, VAR, ID de Afecta, Descripción, URG, URO, UFI, Centro de Costo, Periodo Ppal, No de bienes, Precio Unitario con IVA, Monto autorizado, Monto total con IVA. The table contains numerous rows of equipment procurement data across various states and municipalities.

2248  
85

XICO

Equipamiento 2016  
 1550GYR0023  
 Cartera SHCP : 47726  
 Cuentas de SHCP :

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

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

OLI No.: 5681



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

cifras en pesos

Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI (Máximo Presupuesto del Casero del Bien)				PREI (Máximo Control de Componentes)				Monto autorizado									
					Municipio	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPO-GR	ESF	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	UBG	UI	Centro de Costo	Partido	No. de Bienes	Precio Unitario	Ingresos Total con IVA	
UPO médico y de laboratorio	12121651	0000165541	4121	M. U MED FAMILIAR NUM 34	GUADALAJARA JAL	40100351	142408	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	1,759,708	1,759,708.40
UPO médico y de laboratorio	12121650	0000165539	4121	M. U MED FAMILIAR NUM 2	GUADALAJARA JAL	40100044	142402	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	1,759,708	3,519,416.80
UPO médico y de laboratorio	12121649	0000165574	4121	M. H G Z 46	GUADALAJARA JAL	14010022	110502	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	1,759,708	1,759,708.40
UPO médico y de laboratorio	12121648	0000165573	4121	M. H G Z 46	GUADALAJARA JAL	14480001	140104	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	1,759,708	1,759,708.40
UPO médico y de laboratorio	12121647	0000165581	4121	U M F N° 44	CHIHUAHUA	08010008	085402	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	1,759,708	1,759,708.40
UPO médico y de laboratorio	12121646	0000165540	4121	U M F N° 39 Y U M A N° 08	CHIHUAHUA	08010001	085401	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	1,759,708	1,759,708.40
UPO médico y de laboratorio	12121644	0000165572	4121	M. H G S M F 16	TOPIALA CHIS	07060022	070401	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	1,759,708	1,759,708.40
UPO médico y de laboratorio	12121643	0000165550	4121	CONJUNTO HONORARIO HGE N°7	MONTECIMA COAH	08170001	080204	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	1,759,708	1,759,708.40
UPO médico y de laboratorio	12121642	0000165588	4121	H G Z / M F N° 1	LA PAZ B C S	03010005	030201	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	1,759,708	1,759,708.40
UPO médico y de laboratorio	12121645	0000165539	4121	M. H G S M F 19	HUXTLA CHIS	07270001	070402	200200	531-341	0499	01	01	11814	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA	09	09530007	099001	290000	2016M08	45	75,687,451	78,165,372.00

2249  
 80

ANEXOS  
 DIVISION DE CONTRATOS



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

Contrato Numero

16BI0358

## ANEXO 2

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

## ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 9 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

**SIN TEXTO**



### ANEXO 1.2

#### Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	FECHA IMP.: 22/07/2016
CLAVE PREI:00000000011814	HORA IMP.: 12:53 p.m.
<p><b>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</b></p>	

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE: CASA PLARRE, S.A. DE C.V	MARCA: SHIMADZU
LICITACIÓN: LA-019GYR040-E11-2016	MODELO: KONICA MINOLTA RADSPEED MF (FH-21HR) / AERO DR XE / CS-7 / OPAL-RAD
PARTIDA: 10	CATÁLOGO: CATALOGO 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
CANTIDAD: 46	FABRICANTE: SHIMADZU Co. KONICA MINOLTA INC.

HOJA 1 DE 10

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

1. Definición.	1. Definición.
1.1. Equipo que permite realizar radiografías de tipo general y planigrafías.	1.1. Equipo que permite realizar radiografías de tipo general <b><u>SEGÚN RESPUESTA DADA A LA PREGUNTA CON ID. DEM 63834 EN LA JUNTA DE ACLARACIONES HOJA TECNICA 1, PAGINA 1</u></b>
2. Descripción	2. Descripción
2.1. Generador de alta frecuencia.	2.1. Generador de alta frecuencia. <b><u>HOJA TECNICA 1, PAGINAS 1 Y 2</u></b>
2.1.1. Con capacidad de 50 kW o mayor.	2.1.1. Con capacidad de 50 kW. <b><u>HOJA TECNICA 1, PAGINA 3</u></b>
2.1.2. Con 500 mA o mayor.	2.1.2. Con 630 mA. <b><u>HOJA TECNICA 1, PAGINA 3</u></b>
2.1.3. 40 kV a 125 kV o mayor.	2.1.3. 40 kV a 150 kV. <b><u>HOJA TECNICA 1, PAGINA 3</u></b>
2.1.4. Incrementos de voltaje de 2 kV o menor.	2.1.4. Incrementos (pasos) de voltaje de 1 kV. <b><u>HOJA TECNICA 1, PAGINA 3</u></b>
2.1.5. Tiempo de exposición 1 milisegundo o menor a 3 segundos o mayor.	2.1.5. Tiempo de exposición 1 milisegundo a 10 segundos. <b><u>HOJA TECNICA 1, PAGINA 3</u></b>
2.1.6. Con panel de control digital, que despliegue: kV, mA y seg o mAs.	2.1.6. Con panel de control digital, que despliegue: kV, mA y seg o mAs. <b><u>HOJA TECNICA 1, PAGINAS 3 Y 6</u></b>
2.2. Tubo de Rayos X:	2.2. Tubo de Rayos X: <b><u>HOJA TECNICA 2, PAGINA 1</u></b>

Patriotismo D.F.  
Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
Col. Hipódromo Condesa  
C.P. 06170 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 0270  
ventas@casaplarre.com

Cuahtémoc D.F.  
Av. Cuahtémoc No. 220-201  
Col. Doctores,  
C.P. 06720 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 3730  
ventas@casaplarre.com

Monterrey  
Simón Bolívar No. 1554  
Col. Mitras Centro  
C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
Tel. 01 81 8346 1473  
ventas\_mty@casaplarre.com

Guadalajara  
General Antonio León No. 434 Int. 13  
Col. Ladrón de Guevara  
C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
Tel. 01 33 3630 9781  
ventas\_gdl@casaplarre.com  
www.casaplarre.com

ANEXOS  
BIOSMITH

DIVISION DE CONTRATOS

## ANEXO 1.2

### Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	FECHA IMP.: 22/07/2016
CLAVE PREI: 00000000011814	HORA IMP.: 12:53 p.m.
<p><b>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</b></p>	

LICITANTE: <u>CASA PLARRE, S.A. DE C.V</u>	MARCA: <u>SHIMADZU</u>
LICITACIÓN: <u>LA-019GYR040-E11-2016</u>	MODELO: <u>KONICA MINOLTA RADSPEED MF (FH-21HR) / AERO DR XE / CS-7/ OPAL-RAD</u>
PARTIDA: <u>10</u>	CATÁLOGO: <u>CATALOGO 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 HOJA TECNICA 1, 2, 3 MANUAL 1, 2, 3, 4, 5</u>
CANTIDAD: <u>46</u>	FABRICANTE: <u>SHIMADZU Co. KONICA MINOLTA INC.</u>

HOJA 2 DE 10

#### ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

#### DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.2.1. Foco fino de 0.6 mm o menor.	2.2.1. Foco fino de 0.6 mm. <b><u>HOJA TECNICA 2, PAGINAS 1 Y 2</u></b>
2.2.2. Foco grueso de 1.2 mm o menor.	2.2.2. Foco grueso de 1.2 mm. <b><u>HOJA TECNICA 2, PAGINAS 1 Y 2</u></b>
2.2.3. Ánodo rotatorio con velocidad de 3000 RPM o mayor.	2.2.3. Ánodo rotatorio con velocidad de 3200 RPM. <b><u>HOJA TECNICA 2, PAGINA 2</u></b>
2.2.4. Capacidad de almacenamiento de calor del ánodo de 150 KHU o mayor	2.2.4. Capacidad de almacenamiento de calor del ánodo de 200 KHU. <b><u>HOJA TECNICA 2, PAGINA 2</u></b>
2.3. Columna portatubos:	2.3. Columna portatubos: <b><u>CATALOGO 1, PAGINA 1</u></b>
2.3.1. Soporte a piso o techo o piso-techo o integrado a la mesa o piso-pared.	2.3.1. Soporte a piso-pared. <b><u>CATALOGO 1, PAGINA 2</u></b>
2.3.2. Con desplazamiento longitudinal de 120 cm o mayor.	2.3.2. Con desplazamiento longitudinal de 250 cm (2500 mm) <b><u>CATALOGO 1, PAGINA 2.</u></b>
2.3.3. Angulación del tubo +-90°.	2.3.3. Rotación del tubo ± 180° en el eje horizontal. <b><u>SEGÚN RESPUESTA DADA A LA REPREGUNTA CON NUMERO CONSECUTIVO 64, EN LA JUNTA DE ACLARACIONES</u></b> <b><u>CATALOGO 1, PAGINA 2</u></b>
2.3.4. Con frenos electromagnéticos.	2.3.4. Con frenos electromagnéticos. <b><u>CATALOGO 1, PAGINA 2</u></b>
2.4. - Dos detectores, uno fijo a la mesa o al bucky de mesa y el otro detector fijo al bucky	2.4. - Dos detectores, uno fijo a la mesa o al bucky de mesa y el otro detector fijo al bucky de pared (Marca Konica Minolta, Modelo AeroDR 14X17 XE).

**Patriotismo D.F.**  
 Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
 Col. Hipódromo Condesa  
 C.P. 06170 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 0270  
 ventas@casaplarre.com

**Cuauhtémoc D.F.**  
 Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
 Col. Doctores,  
 C.P. 06720 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 3730  
 ventas@casaplarre.com

**Monterrey**  
 Simón Bolívar No. 1554  
 Col. Mitrás Centro  
 C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
 Tel. 01 81 8346 1473  
 ventas\_rnty@casaplarre.com

**Guadalajara**  
 General Antonio León No. 434 Int. 13  
 Col. Ladrón de GuevarA  
 C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
 Tel. 01 33 3630 9781  
 ventas\_gdl@casaplarre.com  
 www.casaplarre.com

# ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

## ANEXO 1.2

### Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	FECHA IMP.: 22/07/2016
CLAVE PREI: 00000000011814	HORA IMP.: 12:53 p.m.
<b>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</b>	

LICITANTE: <u>CASA PLARRE, S.A. DE C.V.</u>	MARCA: <u>SHIMADZU</u>	MODELO: <u>KONICA MINOLTA</u>
LICITACIÓN: <u>LA-019GYR040-E11-2016</u>	MODELO: <u>RADSPEED MF</u>	<u>(FH-21HR) / AERO</u>
PARTIDA: <u>10</u>	CATÁLOGO: <u>CATALOGO 1, 2,</u>	<u>3, 4, 5, 6, 7</u>
		<u>HOJA TÉCNICA 1,</u>
		<u>2, 3</u>
		<u>MANUAL 1, 2, 3, 4,</u>
		<u>5</u>
CANTIDAD: <u>46</u>	FABRICANTE: <u>SHIMADZU Co.</u>	<u>KONICA MINOLTA</u>
		<u>INC.</u>
HOJA 3 DE 10		

#### ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

#### DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

de pared (Incluir de cada uno Marca y Modelo).	<b><u>SEGÚN PRECISION 19 EN LA JUNTA DE ACLARACIONES Y SEGÚN RESPUESTA DADA A LA PREGUNTA CON ID. DEM 63837 EN LA JUNTA DE ACLARACIONES, HOJA TÉCNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.4.1. Adquisición o profundidad de imagen de 12 bits o mayor o conversión analógica-digital de 14 bits o mayor.	2.4.1. Conversión A/D de 16 bits. <b><u>SEGÚN RESPUESTA DADA A LA PREGUNTA CON ID. DEM 63838, HOJA TÉCNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.4.2. Matriz de 2000 x 2000 pixeles o mayor.	2.4.2. Matriz de 1994 x 2430 pixeles. <b><u>SEGÚN RESPUESTA DADA A LA PREGUNTA CON ID. DEM 63840 EN LA JUNTA DE ACLARACIONES HOJA TÉCNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.4.3. De selenio amorfo (a-Se) o silicio o silicón amorfo (a-Si) o ioduro de cesio.	2.4.3. De Ioduro de Cesio y fotosensor de silicón amorfo (a-Si) <b><u>HOJA TÉCNICA 3, PAGINA 1</u></b> <b><u>MANUAL 5, PAGINA 2-3</u></b>
2.4.4. Tamaño de 35 cm x 43 cm (14" x 17") o 40 cm x 40 cm o mayor (15.7" o mayor x 15.7" o mayor).	2.4.4. Tamaño de 14" x 17" (35 cm x 43 cm) <b><u>HOJA TÉCNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.4.5. Tamaño del pixel de 200 micrones o menor.	2.4.5. Tamaño del pixel de 175 micrones. <b><u>HOJA TÉCNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.4.6. DQE de 50% o 3.1 lp/mm o mayor.	2.4.6. DQE de 66%. <b><u>HOJA TÉCNICA 3, PAGINA 1</u></b>





# ANEXOS

## DIVISION DE CONTRATOS

### ANEXO 1.2

#### Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01    FECHA IMP.: 22/07/2016 CLAVE PREI: 00000000011814    HORA IMP.: 12:53 p.m.
<b>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500                  MA CUBIERTA DESPLAZABLE                  DIGITAL</b>

LICITANTE: <u>CASA PLARRE, S.A. DE C.V</u> MARCA: <u>SHIMADZU</u> LICITACIÓN: <u>LA-019GYR040-E11-2016</u> MODELO: <u>KONICA MINOLTA</u> PARTIDA: <u>10</u> CATÁLOGO: <u>RADSPEED MF</u> CANTIDAD: <u>46</u> FABRICANTE: <u>(FH-21HR) / AERO</u> <u>DR XE / CS-7 /</u> <u>OPAL-RAD</u> <u>CATALOGO 1, 2,</u> <u>3, 4, 5, 6, 7</u> <u>HOJA TECNICA 1,</u> <u>2, 3</u> <u>MANUAL 1, 2, 3, 4,</u> <u>5</u> <u>SHIMADZU Co.</u> <u>KONICA MINOLTA</u> <u>INC.</u>
HOJA 5 DE 10

#### ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

#### DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.12. Estación de adquisición (Inclui en la oferta Marca y Modelo de la estación)	2.12. Estación de adquisición (Marca Konica Minolta, Modelo CS-7) <b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1, MANUAL 2, PORTADA</u></b>
2.12.1. Con pantalla LCD o TFT de 17" o mayor y resolución de 1 k x 1 k o mayor.	2.12.1. Pantalla touch LCD de 23" y resolución de 1920 x 1080. <b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.2. Capacidad de almacenamiento de 5,000 imágenes o mayor o 80 Gb o mayor.	2.12.2. Capacidad de almacenamiento con disco duro de 250 GB. <b><u>MANUAL 2, PAGINA 405</u></b>
2.12.3. Unidad grabadora de CD y/o DVD	2.12.3. Unidad grabadora de CD/DVD <b><u>MANUAL 2, PAGINA 405</u></b>
2.12.3.1. Software para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM.	2.12.3.1. Software para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM. <b><u>MANUAL 2, PAGINA 10, 273, 276</u></b>
2.12.4. Interfaz de red Ethernet 100/1000 Base T	2.12.4. Interfaz de red Ethernet 100base-TX/1000base-T <b><u>SEGÚN RESPUESTA DADA A LA PREGUNTA CON ID. DEM 63850 EN LA JUNTA DE ACLARACIONES</u></b> <b><u>MANUAL 2, PAGINA 405</u></b>
2.12.5. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto:	2.12.5. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto (habilitación sin restricciones de uso de las funciones DICOM): <b><u>HOJA TÉCNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.5.1. DICOM Verification	2.12.5.1. DICOM Verification

## ANEXO 1.2

### Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01    FECHA IMP.: 22/07/2016 CLAVE PREI:00000000011814    HORA IMP.: 12:53 p.m.
<b>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</b>

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

LICITANTE: <u>CASA PLARRE, S.A. DE C.V</u> MARCA: <u>SHIMADZU</u> LICITACIÓN: <u>LA-019GYR040-E11-2016</u> MODELO: <u>KONICA MINOLTA</u> PARTIDA: <u>10</u> CATÁLOGO: <u>RADSPEED MF</u> CANTIDAD: <u>46</u> FABRICANTE: <u>(FH-21HR) / AERO</u> <u>DR XE / CS-7 /</u> <u>OPAL-RAD</u> <u>CATALOGO 1, 2,</u> <u>3, 4, 5, 6, 7</u> <u>HOJA TECNICA 1,</u> <u>2, 3</u> <u>MANUAL 1, 2, 3, 4,</u> <u>5</u> <u>SHIMADZU Co.</u> <u>KONICA MINOLTA</u> <u>INC.</u>
HOJA 6 DE 10

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

	<b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.5.2. DICOM Storage.	2.12.5.2. DICOM Storage <b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.5.3. DICOM Storage Commitment.	2.12.5.3. DICOM Storage Commitment <b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.5.4. DICOM Query/Retrive.	2.12.5.4. DICOM Query/Retrive. <b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.5.5. DICOM Print Management	2.12.5.5. DICOM Print Management <b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.5.6. DICOM Media Storage	2.12.5.6. DICOM Media Storage <b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.5.7. DICOM Worklist	2.12.5.7. DICOM Worklist <b><u>HOJA TECNICA 3, PAGINA 1</u></b>
2.12.6. Composición de imágenes panorámicas (Stiching o huesos largos).	2.12.6. Composición de imágenes panorámicas (Stiching o huesos largos). <b><u>MANUAL 2, PAGINA 240</u></b>
3. Accesorios	3. Accesorios
3.1. Soporte para toma lateral en la mesa para el caso de un detector inalámbrico o portátil y banda de compresión.	3.1. Soporte para toma lateral en la mesa para el caso de un detector inalámbrico o portátil y banda de compresión. <b><u>CATALOGO 2, PAGINA 2</u></b>
3.2. Estación o consola de trabajo o post proceso: (Incluir Marca y Modelo dela estación)	3.2. Estación o consola de trabajo o post proceso: (Marca: Viztek (Ahora Konica Minolta), Modelo: OPAL-RAD) <b><u>CATALOGO 4, PAGINA 1 Y 2, CATALOGO 5, PAGINA 1</u></b>

**Patriotismo D.F.**  
 Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
 Col. Hipódromo Condesa  
 C.P. 06170 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 0270  
 ventas@casaplarre.com

**Cuauhtémoc D.F.**  
 Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
 Col. Doctores,  
 C.P. 06720 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 3730  
 ventas@casaplarre.com

**Monterrey**  
 Simón Bolívar No. 1554  
 Col. Mitras Centro  
 C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
 Tel. 01 81 8346 1473  
 ventas\_mty@casaplarre.com

**Guadalajara**  
 General Antonio León No. 434 Int. 13  
 Col. Ladrón de GuevarA  
 C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
 Tel. 01 33 3630 9781  
 ventas\_gdl@casaplarre.com  
 www.casaplarre.com



# ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

## ANEXO 1.2

### Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01    FECHA IMP.: 22/07/2016 CLAVE PREI:00000000011814    HORA IMP.: 12:53 p.m.	
<b>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</b>	

LICITANTE: <b>CASA PLARRE, S.A. DE C.V</b>	MARCA: <b>SHIMADZU</b>	MODELO: <b>KONICA MINOLTA RADSPEED ME (FH-21HR) / AERO DR XE / CS-7 / OPAL-RAD CATALOGO 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 HOJA TECNICA 1, 2, 3 MANUAL 1, 2, 3, 4, 5</b>
LICITACIÓN: <b>LA-019GYR040-E11-2016</b>	MODELO:	FABRICANTE: <b>SHIMADZU Co. KONICA MINOLTA INC.</b>
PARTIDA: <b>10</b>	CANTIDAD: <b>46</b>	HOJA 7 DE 10

#### ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

#### DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

3.2.1. Programas para procesamiento de imágenes.	3.2.1. Programas para procesamiento de imágenes (Inversion, magnificación, niveles de ajuste de brillo y contraste, realce de bordes). <b><u>SEGÚN RESPUESTA DADA A LA PREGUNTA CON ID. DEM 63854 EN LA JUNTA DE ACLARACIONES MANUAL 3, PAGINA 68, 72, 76, 77, 195</u></b>
3.2.2. Pantalla LCD o TFT, de 18 pulgadas o mayor, resolución de 1280 x 1024 pixeles	3.2.2. Pantalla LCD de 20 pulgadas, resolución de 1600 x 1200 pixeles <b><u>CATALOGO 4, PAGINA 2</u></b>
3.2.3. Unidad grabadora de CD y/o DVD compatibles con DICOM.	3.2.3. Unidad grabadora de CD compatibles con DICOM. <b><u>MANUAL 3, PAGINA 8, 119, CATALOGO 4, PAGINA 1</u></b>
3.2.4. Capacidad de almacenamiento en disco duro interno de 5000 imágenes sin comprimir.	3.2.4. Capacidad de almacenamiento de 1 TB. <b><u>SEGÚN RESPUESTA DADA A LA PREGUNTA CON ID. DEM 63856 EN LA JUNTA DE ACLARACIONES CATALOGO 4, PAGINA 2</u></b>
3.2.5. Software para para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM.	3.2.5. Software para para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM. <b><u>CATALOGO 4, PAGINA 1, 2</u></b>
3.2.6. Interfaz de red Ethernet 100 base T /Ethernet 1000 Base T.	3.2.6. Interfaz de red Ethernet 10/100/1000. Mb/s (Base T) <b><u>CATALOGO 7, PAGINA 54</u></b>
3.2.7. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto:	3.2.7. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto(habilitación sin restricciones de uso de las funciones DICOM): <b><u>MANUAL 4, PORTADA, PAGINA 3</u></b>
3.2.7.1. DICOM Verification	3.2.7.1. DICOM Verification

**Patriotismo D.F.**  
 Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
 Col. Hipódromo Condesa  
 C.P. 06170 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 0270  
 ventas@casaplarre.com

**Cuauhtémoc D.F.**  
 Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
 Col. Doctores,  
 C.P. 06720 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 3730  
 ventas@casaplarre.com

**Monterrey**  
 Simón Bolívar No. 1554  
 Col. Mitras Centro  
 C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
 Tel. 01 81 8346 1473  
 ventas\_mty@casaplarre.com

**Guadalajara**  
 General Antonio León No. 434 Int. 13  
 Col. Ladrón de Guevara  
 C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
 Tel. 01 33 3630 9781  
 ventas\_gdl@casaplarre.com  
 www.casaplarre.com

## ANEXO 1.2

### Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	FECHA IMP.: 22/07/2016
CLAVE PREI:00000000011814	HORA IMP.: 12:53 p.m.
<p>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</p>	

#### ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE: CASA PLARRE, S.A. DE C.V	MARCA: SHIMADZU
LICITACIÓN: LA-019GYR040-E11-2016	MODELO: RADSPPEED MF (FH-21HR) / AERO DR XE / CS-7 / OPAL-RAD
PARTIDA: 10	CATÁLOGO: CATALOGO 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
CANTIDAD: 46	FABRICANTE: SHIMADZU Co. KONICA MINOLTA INC.

HOJA 8 DE 10

#### DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

	<b><u>MANUAL 4, PORTADA, PAGINA 11</u></b>
3.2.7.2. DICOM Storage Commitment.	3.2.7.2. DICOM Storage Commitment. <b><u>MANUAL 4, PORTADA, PAGINA 8</u></b>
3.2.7.3. DICOM Storage.	3.2.7.3. DICOM Storage. <b><u>MANUAL 4, PORTADA, PAGINA 11</u></b>
3.2.7.4. DICOM Query/Retrive.	3.2.7.4. DICOM Query/Retrive. <b><u>MANUAL 4, PORTADA, PAGINA 11</u></b>
3.2.7.5. DICOM Print Management	3.2.7.5. DICOM Print Management <b><u>MANUAL 4, PORTADA, PAGINA 12</u></b>
3.2.7.6. DICOM Media Storage	3.2.7.6. DICOM Media Storage <b><u>MANUAL 4, PORTADA, PAGINA 12</u></b>
3.2.7.7. DICOM Worklist	3.2.7.7. DICOM Worklist <b><u>MANUAL 4, PORTADA, PAGINA 5; CATALOGO 5, PAGINA 2, 4</u></b>
4. Consumibles	4. Consumibles
4.1. CD 100 piezas y/o 100 DVD	4.1. 100 DVD <b><u>CATALOGO 6, PORTADA</u></b>
5. Refacciones	5. Refacciones
5.1. Según marca y modelo.	5.1. Según marca y modelo.
6. Instalación	6. Instalación
6.1. La que maneje la Unidad y 60 Hz	6.1. La que maneja la Unidad y 60 Hz <b><u>HOJA TECNICA 1, PAGINA 5</u></b>

Patriotismo D.F.  
Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
Col. Hipódromo Condesa  
C.P. 06170 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 0270  
ventas@casaplarre.com

Cuauhtémoc D.F.  
Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
Col. Doctores,  
C.P. 06720 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 3730  
ventas@casaplarre.com

Monterrey  
Simón Bolívar No. 1554  
Col. Mitrás Centro  
C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
Tel. 01 81 8346 1473  
ventas\_mty@casaplarre.com

Guadalajara  
General Antonio León No. 434 Int. 13  
Col. Ladrón de GuevarA  
C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
Tel. 01 33 3630 9781  
ventas\_gdl@casaplarre.com  
www.casaplarre.com

ANEXOS

biossmann

DIVISION DE CONTRATOS

# ANEXOS

## DIVISION DE CONTRATOS

### ANEXO 1.2

#### Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	FECHA IMP.: 22/07/2016
CLAVE PREI:00000000011814	HORA IMP.: 12:53 p.m.
<b>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</b>	

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

LICITANTE: <u>CASA PLARRE, S.A. DE C.V</u>	MARCA: <u>SHIMADZU</u>	
LICITACIÓN: <u>LA-019GYR040-E11-2016</u>	MODELO: <u>KONICA MINOLTA RADSPPEED MF (FH-21HR) / AERO DR XE / CS-7 / OPAL-RAD</u>	
PARTIDA: <u>10</u>	CATÁLOGO: <u>CATALOGO 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 HOJA TECNICA 1, 2, 3 MANUAL 1, 2, 3, 4, 5</u>	
CANTIDAD: <u>46</u>	FABRICANTE: <u>SHIMADZU Co. KONICA MINOLTA INC.</u>	
HOJA 9 DE 10		

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

6.2. Levantamiento de niveles de radiación y cálculo de memoria analítica, realizado por asesores especializados en seguridad radiológica autorizados.	6.2. Levantamiento de niveles de radiación y cálculo de memoria analítica, realizado por asesores especializados en seguridad radiológica autorizados.
6.3. Adecuaciones mínimas para dar cumplimiento a la NOM 229-SSA1-2002	6.3. Adecuaciones mínimas para dar cumplimiento a la NOM 229-SSA1-2002
7. Operación	7. Operación.
7.1. Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.	7.1. Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación.
8. Mantenimiento	8. Mantenimiento
8.1. Preventivo.	8.1. Preventivo.
8.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.	8.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.
9. Normas-Estándares vigentes:	9. Normas-Estándares vigentes:
9.1 Para bienes nacionales e internacionales:	9.1 Para bienes nacionales e internacionales:
9.1.1. Registro Sanitario.	9.1.1. Registro Sanitario.
9.1.2. Certificado ISO 9001 :2008 o ISO 13485 o TÜV	9.1.2. Certificado ISO 9001 :2008 e ISO 13485
9.2. Para bienes nacionales:	9.2. Para bienes nacionales:
9.2.1. Certificado de Buenas Practicas de Fabricación.	9.2.1. Certificado de Buenas Practicas de Fabricación. <b><u>NO APLICA</u></b>
9.3. Para bienes Internacionales:	9.3. Para bienes Internacionales:

**ANEXO 1.2**

**Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados**

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	FECHA IMP.: 22/07/2016
CLAVE PREI:00000000011814	HORA IMP.: 12:53 p.m.
<p>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</p>	

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

licitante: <u>CASA PLARRE, S.A. DE C.V</u>	marca: <u>SHIMADZU</u>
licitación: <u>LA-019GYR040-E11-2016</u>	modelo: <u>KONICA MINOLTA RADSPPEED MF (FH-21HR) / AERO DR XE / CS-7 / OPAL-RAD</u>
partida: <u>10</u>	catálogo: <u>CATALOGO 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 HOJA TECNICA 1, 2, 3 MANUAL 1, 2, 3, 4, 5</u>
cantidad: <u>46</u>	fabricante: <u>SHIMADZU Co. KONICA MINOLTA INC.</u>
	HOJA 10 DE 10

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

9.3.1. Certificados FDA o Health Canadá o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen	9.3.1. Certificados FDA y CE o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen.
---	--

**ALBERTO PAULINO BASURTO**  
REPRESENTANTE LEGAL  
CASA PLARRE, S.A. DE C.V.

**ANEXOS**  
**DIVISION DE CONTRATOS**





1					2010	10B1189	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL DIGITAL	REMISION Y ACTA CIRCUNSTANCIADA	
2					2012	D250168	UNIDAD RADIOLOGICA BASICA	REMISION Y ACTA CIRCUNSTANCIADA	
3	DECLARACION ANUAL 2015 Y DECLARACION PROVISIONAL DEL MES DE JUNIO 2016	DOS SUCURSAL ES Y AL MENOS UN CENTRO DE SERVICIO	NO APLICA	NO APLICA	2013	0320	UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA TRANSPORTABLE TIPO ARCO EN 'C' AVANZADA	CARTA DE LA AFIANZADORA	PARTIDA 10 UNIDAD RADIOLOGICA DE 500 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL)
4			NO APLICA	NO APLICA	2014	4520001560-2014	UNIDAD RADIOLOGICA RODABLE O MÓVIL.	REMISION, FACTURA 90001112 Y ACTA CIRCUNSTANCIADA	Y PARTIDA 11 UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL DIGITAL
5					2015	D5502381	UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA TRANSPORTABLE TIPO ARCO EN C	REMISION Y ACTA CIRCUNSTANCIADA	

**R.F.C.: CPL-851230-512**

**Guadalajara**  
 General Antonio Leon No. 434 Int. 13  
 Col. Ladrón de Cueva  
 C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
 Tel. 01 33 3630 9781  
 ventas\_gdl@casaplarre.com  
 www.casaplarre.com

**Monterrey**  
 Simón Bolívar No. 1554  
 Col. Mitras Centro  
 C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
 Tel. 01 81 8346 1473  
 ventas\_mty@casaplarre.com

**Cuauhtémoc D.F.**  
 Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
 Col. Doctores,  
 C.P. 06720 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 3730  
 ventas@casaplarre.com

**Patriotismo D.F.**  
 Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
 Col. Hipódromo Condesa  
 C.P. 06170 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 0270  
 ventas@casaplarre.com



Capacidad del Cliente		Equilibrio y estabilidad		Cumplimiento del contrato						
4	DECLARACION ANUAL 2015 Y DECLARACION PROVISIONAL DEL MES DE JUNIO 2016	DOS SUCURSALES Y AL MENOS UN CENTRO DE SERVICIO	NO APLICA	NO APLICA	42 MESES QUE INCLUYE UN MANTENIMIENTO MAYOR DE LOS BIENES, EL CUAL SE PROPORCIONA ARA PREVIO AL MES 42	ORDEN A-584	2013	VENTILADOR ADULTO PEDIATRICO	FACTURA 454	Partida que incluye
5						CADPE-EM-LPE-015-2014-6	2014	ADULTO-PEDIATRICO VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATRICO-ADULTO.	FACTURA 1018 Y REMISION	
6						15810671	2015	VENTILADOR ADULTO PEDIATRICO	REMISION Y ACTA CIRCUNSTANCIADA	

ATENTAMENTE

ALBERTO PAUVINO BASURTO  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CASA PLARRE, S.A. DE C.V.

biossmann

Patriotismo D.F.  
 Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
 Col. Hipódromo Condese  
 C.P. 06170 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 0270  
 ventas@casaplarre.com

Cuauhtémoc D.F.  
 Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
 Col. Doctores,  
 C.P. 06720 México, D.F.  
 Tel. 01 55 5134 3730  
 ventas@casaplarre.com

Monterrey  
 Simón Bolívar No. 1554  
 Col. Mifras Centro,  
 C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
 Tel. 01 81 8346 1473  
 ventas\_mty@casaplarre.com

Guadalajara  
 General Antonio León No. 434 Int. 13  
 Col. Ladrón de Guevara  
 C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
 Tel. 01 33 3630 9781  
 ventas\_gdl@casaplarre.com  
 www.casaplarre.com

ANEXOS  
 DIVISION DE CONTRATOS

R.F.C.: CPL-851230-512

**SIN TEXTO**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCION 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

PROCESO ECONOMICA

PROCEDIMIENTO: LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL CON CALIFICACION DE LA CONSTRUCCION DE LOS TRAYAMOS DE LIBRE CONSUMO CON CANTILLO DE COMPRA DE CUBIERTAS DIGITALES MEX. LT.

PLAZO DE EJECUCION: 180 DIAS

PARTECIPIANTE: CASA PLAREE, S.A. DE CV

REG. CPUS123002

TEL.FONO: 01 55 91 24 22 70

CORREO ELECTRONICO: info@casaplaree.com

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Porcentaje de Descuento	Valor con Descuento	Impuesto Total
10	UNIDAD RADIOLOGICA DE 800 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL)	72% Primeras Fuentes	1	1,480,000.00	1,480,000.00	28%	1,066,400.00	44,528.00
11	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL DIGITAL	75% Primeras Fuentes	1	1,405,600.00	1,405,600.00	21%	1,098,324.00	34,407.28
17	UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL	69% Primeras Fuentes	1	19,084.22	19,084.22	29%	13,763.02	21,998.64
31	MONITOR DE SIGNOS VITALES	75% Primeras Fuentes	107	202,630.42	21,681,433.94	21%	17,150,919.29	21,681,433.94
46	MONITOR DE SIGNOS VITALES	75% Primeras Fuentes	485	130,085.00	63,091,025.00	21%	49,818,265.00	141,206,784.43
SUB-TOTAL					141,206,784.43			22,593,407.11
TOTAL					163,800,191.54			

IMPORTE TOTAL EN LETRA: CIENTO SESENTA Y TRES MILLONES OCHO CIENTOS DOS MIL PESOS 54/100

NOTA: El precio que resulta después de aplicar el porcentaje de descuento otorgado al Precio Máximo de Referencia. Precio Unificado con Descuento será el vigente al momento de la adjudicación.

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

*[Handwritten signature]*

ALBERTO PAULINO BASURTO  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CASA PLAREE, S.A. DE CV.

**SIN TEXTO**



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

16BI0358

### 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 06 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

**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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	Descripción	Cantidad (Unidades)	UNAE HGS. (No. de Unidades)	TOTAL (E-F-G)	Reposición	Cantidad Total	Porcentaje Inicial	Porcentaje Final	Cantidad Reemplazada	Cantidad Reemplazada
1	531.156.0089.03.01 CAMA PARA CIUDADOS INTENSIVOS.				6	6				
2	531.160.0026.03.01 UNIDAD DE FOTOFUORANGIOGRAFIA.				2	2				
3	531.168.0069.02.01 Electrocardiografo multicanal con interpretacion.	1		1						
4	531.291.0028.01.01 UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MODULO INTEGRADO (CON COMPRESORA)				228	229	79%	94%	181	78
5	531.324.0201.03.01 ECOCARDIOGRAFO BIDIMENSIONAL DOPPLER COLOR.				277	277	73%	31%	202	87
6	531.325.0069.01.01 UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLÓGICA.				9	9				
7	531.327.0257.01.01 SISTEMA DE MONITORIZACION FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO.				2	2				
8	531.328.0116.02.01 UNIDAD DE ELECTROCIURGIA (GINECOLÓGICA).				12	12				
9	531.341.0481.05.01 UNIDAD RADIOLOGICA DIGITAL CON FLUOROSCOPICA DIGITAL.				42	42	171%	40%	72	17
10	531.341.0499.01.01 UNIDAD RADIOLOGICA DE 500 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL).				8	8				
11	531.341.2479.03.01 UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL				45	45	73%	29%	39	13
12	531.341.2552.01.01 UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA, TIPO ARCO EN C.				9	9	256%	67%	29	6
13	531.350.0026.01.01 LASER QUIRURGICO NEODYMIUM-YAG.				2	2				
14	531.361.0171.01.01 ESPIROMETRO COMPUTARIZADO CON NEUMOTACOGRAFO.				1	1				
15	531.430.0061.01.01 FOTOCOAGULADOR INTEGRAL PARA RETINA, ESTADO SOLIDO.				9	9				
16	531.497.0053.02.01 Incubadora de traslado.	1		1	5	5				
17	531.562.1010.04.01 Lámpara quirúrgica doble.	6		7	12	13				
18	531.562.1457.01.01 FUENTE DE LUZ LED	1		5	82	89	120%	49%	107	44
19	531.616.5108.01.01 MESA QUIRURGICA UNIVERSAL ELECTROHIDRÁULICA (PARA GINECOLOGIA).	5		5	546	551	71%	31%	391	171
20	531.616.5116.01.01 MESA QUIRURGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA NEUROCIURGIA Y LAMINECTOMIA).				14	14				
21	531.616.5116.01.01 MESA QUIRURGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA).				11	11				
					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

GUIA DE DISTRIBUCIÓN

ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

Partida	PROB	SGO	Distribución	Cantidad Quilómetros	Cantidad Toros	UMAHGO (No. A LUJIN)	TOTAL FAOZALIA (EPI-EG)	RETOSION	Cantidad TANI	20 EPI-EG	21 EPI-EG	Cantidad EPI-EG	Cantidad EPI-EG	Cantidad EPI-EG
22	12050	531.626.0024.02.01	MICROSCOPIO PARA NEUROCIURUGIA.				3	3						
23	12056	531.626.0123.02.01	MICROSCOPIO PARA OPTALMOCIRUGIA DE ALTA ESPECIALIDAD.				2	2						
24	12074	531.670.0060.01.01	UNIDAD OTORRINOLARINGOLOGICA.				7	7						
25	12176	531.925.0022.01.01	ELECTROENCEFALOGRAFO DE 32 CANALES.				6	6						
26	12229	531.159.0132.01.01	CAMPANA DE FLUIDO LAMINAR VERTICAL.				12	12						
27	12293	533.622.0057.02.01	MICROSCOPIO QUIRURGICO OFTALMOLOGICO BASICO.				2	2						
28	16313	531.053.0356.05.01	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD				14	14						
29	16342	531.316.0094.03.01	VIDEODENDOSCOPIO ADULTO CON TORRE.				10	10						
30	16361	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES 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	ULTRASONOGRAFO INTERMEDIO.				9	9						
33	16418	531.924.0031.03.01	ULTRASONOGRAFO AVANZADO.				15	15						
34	16434	531.791.0031.02.01	RESONANCIA MAGNETICA INTERMEDIA, UNIDAD DE IMAGEN POR.				2	2						
35	16452	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES 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 BASICA.				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 PEDIATRICA/NEONATAL CON MODO CONVENCIONAL				4	4						
40	18802	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, CATORCE CAMAS DE TRAUMA.				1	1						
41	18870	531.191.0417.00.01	CARRO ROJO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACION CON DESFIBRILADOR MONITOR.				26	26						
42	11787	531.327.0232.01.01	SISTEMA DE MONITOREO ELECTROCARDIOGRAFICO CONTINUO Y AMBULATORIO.				7	7						



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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	CODI	SM	Descripción	Compartes Químicas	Dispositivo Factor 1/1b	UMAE PGO No. 4 (UCM)	TOTAL EAG 2016 (EPRG)	TECNOLOGÍA	Cantidad Total	% In Forma	Cantidad In Forma	Cantidad Abastecimiento Reservado
43	11803	531.333.0317.01.01	ELECTROMIOGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES EVOCADOS MULTIMODALES)					7	7			
44	11929	531.497.2083.02.01	INCUBADORA PARA RECIÉN NACIDO.					93	93	85%	60	33
45	12188	531.941.0048.01.01	Ventilador neonatal para cuidados intensivos			6	6	19	25			
46	12193	531.941.0972.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO.					108	108	79%	85	23
47	16364	531.632.0554.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, OCHO CAMAS.					4	4			
48	16377	531.252.0033.02.01	CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (SIN FOTOTERAPIA)		5		5	66	71	82%	58	13
49	16378	531.252.0033.02.01	CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA)					69	69	78%	54	15
50	16400	531.619.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA TERAPIA INTENSIVA.					14	14			
51	16414	531.941.0960.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL		1		1	61	62			
				23	23		52	2,401	2,453		1,568	633

ANEXOS  
 DIVISION DE CONTRATOS

**SIN TEXTO**

|

2



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

# ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

## REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO

Clave	Código	Descripción	Requisito 1	Requisito 2	Requisito 3	Requisito 4	Requisito 5	Requisito 6	Requisito 7	Requisito 8	Requisito 9	Requisito 10	Requisito 11	Requisito 12	Requisito 13	Requisito 14	Requisito 15	Requisito 16	Requisito 17	Requisito 18	Requisito 19	Requisito 20		
1	11684	531.156.0069.03.01 CAMA PARA CUIDADOS INTENSIVOS.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	388 Camas para terapia Intensiva	90
2	11709	531.160.0026.03.01 UNIDAD DE FOTOFUORANGIOGRAFÍA	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
3	11713	531.168.0069.02.01 ELECTROCARDÍOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACIÓN.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
4	11759	531.291.0028.01.01 UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MODULO INTEGRADO (CON COMPRESORA)	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	2161 Unidad para tratamiento dental con escríptera	90
5	11780	531.324.0201.03.01 ECOCARDIOGRAFO BIDIMENSIONAL DOPPLER COLOR.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
6	11782	531.325.0069.01.01 UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFÍA OFTALMOLÓGICA.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
7	11788	531.327.0257.01.01 SISTEMA DE MONITORIZACIÓN FISIOLÓGICA EN PRUEBA DE ESFUERZO.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
8	11790	531.328.0116.02.01 UNIDAD DE ELECTROCIURGÍA (GINECOLÓGICA).	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
9	11813	531.341.0481.05.01 UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL CON TELEMANDO.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
10	11814	531.341.0499.01.01 UNIDAD RADIOLOGICA DE 500 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL).	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
11	11823	531.341.2479.03.01 UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
12	11830	531.341.2552.01.01 UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA TIPO ARCO EN C.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
13	11838	531.350.0026.01.01 LASER QUIRURGICO NEODYMIUM-YAG.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
14	11851	531.361.0171.01.01 ESPIRÓMETRO COMPUTARIZADO CON NEUMOTACOGRAFO.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
15	11892	531.430.0061.01.01 FOTOCOAGULADOR INTEGRAL PARA RETINA, ESTADO SOLIDO.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
16	11928	531.497.0053.02.01 INCUBADORA DE TRASLADO.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
17	11943	531.562.1010.04.01 LAMPARA QUIRURGICA DOBLE.	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.		90
18	11947	531.562.1457.01.01 LAMPARA DE EXAMINACIÓN CON FUENTE DE LUZ LED	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.	No Req.	No Req.	SI Req.	SI Req.	1223 Lámpara quirúrgica	90
																							1224 Lámparas de chibote	90







**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**

**REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO**

Partida	PRE	SVU	Equipo	Instalación	Indicador	Carga	Valor	Tamaño	Capacidad	Material	Material	Material	Material	Material	Material	Material	Material	Material	
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.	fundamental	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	90
51	16414	531.941.0380.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	SI Req.	90

NIVEL DE CAPACITACIÓN		TIPO DE CAPACITACIÓN:
NOMENCLATURA		<b>NO REQUERIDA:</b> Por la simplicidad de uso del artículo no se requiere capacitación.
No Req		
F = FUNDAMENTAL		
I = INTERMEDIA.		Cuando además de la anterior, se requiere de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones.
A = AVANZADA		Además de cubrir de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones por tratarse de equipos especializados, involucra la instrucción y adiestramiento en aplicaciones clínicas y sobre aquellos factores que garanticen desempeño óptimo, continuo y seguro.

**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**

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

**ANEXOS**  
**DIVISION DE CONTRATOS**

Clave	Entidad	Escudo	Expediente	Administrador	Cargo	PREI	SAI	Descripción	Cantidad	Modo de suministro
3	DF SUR	UMF28 DEL VALLE, DF SUR	Eje Vial 2 Poniente Gabriel Mancera esquina San Borja No. 88, Colonia Del Valle C.P. 3100 Benito Juárez, Delegación Benito Juárez, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo multifuncional con Interpretación.	1	•
3	DF SUR	UMF22 INDEPENDENCIA, DF SUR	Calle Río Chico esquina San Ramón No. 5/N, Colonia San Jerónimo Lúdice C.P. 10100 Magdalena Contreras, Delegación Magdalena Contreras, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiógrafo multifuncional con Interpretación.	1	•
4	DF SUR	HGZMF26 CONDESA, DF SUR	Calle Chilpancingo No. 56, Colonia Hipódromo Condesa C.P. 6100 Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora)	4	•
4	DF SUR	UMF9 SAN PEDRO D L PINOS DFSUR	Avenida Revolución esquina Calle 7 No. 5/N, Colonia San Pedro de los Pinos C.P. 3800 Benito Juárez, Delegación Benito Juárez, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora)	1	•
4	DF SUR	UMF18 CONTRERAS, DF SUR	Avenida Mexico entre Av. Toluca y La Venta No. 98, Colonia Santa Teresa Contreras C.P. 10710 La Magdalena Contreras, Delegación Magdalena Contreras, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora)	2	•
4	DF SUR	UMF19 COYOACAN, DF SUR	Calle Presidente Carranza entre Carrillo Puerto y Caballo Calco No. 100, Colonia Coyoacán C.P. 4000 Coyoacán, Delegación Coyoacán, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora)	2	•
4	DF SUR	UMF28 DEL VALLE, DF SUR	Eje Vial 2 Poniente Gabriel Mancera esquina San Borja No. 88, Colonia Del Valle C.P. 3100 Benito Juárez, Delegación Benito Juárez, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora)	4	•
4	DF SUR	UMF38 CONDESA, DF SUR	Calle Parque España No. 9, Colonia Hipódromo Condesa C.P. 6702 Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora)	1	•
4	DF SUR	UMF22 INDEPENDENCIA, DF SUR	Calle Río Chico esquina San Ramón No. 5/N, Colonia San Jerónimo Lúdice C.P. 10100 Magdalena Contreras, Delegación Magdalena Contreras, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora)	2	•
4	DF SUR	UMF12 SANTA FE, DF SUR	Calle Plaza De Los Heroes No. 5/N, Colonia Unidad Habitacional Santa Fe C.P. 1170 Álvaro Obregón, Delegación Álvaro Obregón, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11759	531.291.0028.01.01	Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora)	2	•
10	DF SUR	HGZ GABRIEL MANGERA DF SUR	Eje Vial 2 Poniente Gabriel Mancera No. 222, Colonia Del Valle Centro C.P. 3100 Benito Juárez, Delegación Benito Juárez, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 mas con cubierta	1	•
11	DF SUR	HGZ UIMAA VILLA COAPA	Calzada Del Hueso entre Canal de Mirramontes y Las Bombas No. 117, Colonia ExHacienda Coapa C.P. 14810 Tlalpan, Delegación Tlalpan, Distrito Federal	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	11828	531.341.2479.05.01	Unidad radiologica portatil.	1	•



**SIN TEXTO**