

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 CAPÍTULO 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	MES	AÑO
	30	AGOSTO	2016

VIGENCIA DEL CONTRATO			
DEL	MES	AÑO	HASTA
14	SEPTIEMBRE	2016	31
DÍA	MES	DÍA	MES
ANO	ANO		
2016	2016		

TIPO DE CONTRATO	OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN
CERRADO (X) ABIERTO ()	PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, CUENTA CON RECURSOS DISPONIBLES SUFICIENTES, NO COMPROMETIDOS, DE ACUERDO AL OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI), MISMO QUE SE AGREGA AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 1 (UNO).

PROVEEDOR	TELECOMUNICACIÓN Y EQUIPOS, S.A. DE C.V.		R.F.C.	TEQ-600304-HL6	REGISTRO PATRONAL IMSS	010-87412-10-0
DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASSP")	CALLE GOBERNADOR JOSÉ GUADALUPE COVARRUBIAS NÚMERO 78, COLONIA SAN MIGUEL CHAPULTEPEC, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO, CÓDIGO POSTAL 11850, EN LA CIUDAD DE MEXICO.					
TELÉFONO(S)	5241-1330 AL. 39	FAX	5241-1330 AL. 39	CORREO ELECTRÓNICO	tesagob@webtelimex.net.mx	
ESCRITURA PÚBLICA:	51,986 (CONSTITUTIVA) 56,322 (REFORMA)	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	4 DE MARZO DE 1960 (CONIST) 5 DE JULIO DE 1990 (REFORMA)	NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO ENRIQUE CASTAÑEDA ANDRÉS (CONST) LICENCIADO GERARDO CORREA ETCHEGARAY (REFORMA)	
NOTARÍA PÚBLICA	57 DEL DISTRITO FEDERAL (CONSTITUTIVA) 89 DEL DISTRITO FEDERAL (REFORMA)	FOLIO MERCANTIL	LIBRO TERCERO, VOLUMEN 471, A FOJAS 6 Y BAJO EL NÚMERO 37 (CONSTITUTIVA) 16130 (REFORMA)			

DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS SU OBJETO SOCIAL CONSISTE ENTRE OTRAS ACTIVIDADES EN:	COMPRAR, VENDER, INSTALAR Y DAR MANTENIMIENTO DE EQUIPO ELECTROMÉDICO, ACCESORIOS Y REFACCIONES.					
NOMBRE DEL APODERADO LEGAL	JORGE IGNACIO CENICEROS CENICEROS	ESCRITURA PÚBLICA	5,925	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	13 DE MAYO DE 2003	
NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO ANTONIO ANDRÉ PEREZ MORENO	NOTARÍA PÚBLICA	231 DEL DISTRITO FEDERAL	FOLIO MERCANTIL	N/A	
FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES	ATENDIENDO AL TIEMPO DE ENTREGA ESTABLECIDO EN DIAS NATURALES, POSTERIORES AL ACTO DE COMUNICACIÓN DE FALLO, INDICADO EN LOS "REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO" INTEGRADOS EN EL ANEXO 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO.	LUGAR ENTREGA DE LOS BIENES	CONFORME A LO SEÑALADO EN LA "GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y 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 I.V.A.	\$8,389,942.11	I.V.A.	0% () 16% (X)
(OCHO MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 11/100 M.N.)			
"EL INSTITUTO"		"EL PROVEEDOR"	
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL		TELECOMUNICACIÓN Y EQUIPOS, S.A. DE C.V.	
 LICENCIADO JOSÉ ROBERTO FLORES-BAÑUELOS Apoderado Legal		 JORGE IGNACIO CENICEROS CENICEROS 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.



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

16BI0639

ANEXO 1

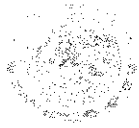
"OFICIO(S) DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI)"

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 03 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SECRET

MÉXICO



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



Port. 36 73

1 y E

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 \$59,918,565.05, 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 5 tomografías computerizadas multicortes, destinadas a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 283 / 467

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

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

Información del HCT del IMSS

Tipo OLI: Adquisición
Proyecto PREI: 15090015
Acuerdo: ACDO.AS3.HCT.270419/96.P.DF
Asignación presupuestaria: 1,804,409,105
Nombre del PPI: Equipo médico

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

Se emite el presente OLI de conformidad a los artículos 35 y 48 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 156 fracción II y 156 A de su Reglamento; 25 y 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el numeral 8.1.2.1.4 del Manual de Organización de la Dirección de Finanzas y al oficio circular 099001670000/837, signado por el entonces Coordinador de Presupuesto e Información Programática en agosto de 2013, lo anterior para dar inicio a las gestiones de Adquisición de Equipamiento del Programa de Inversión Física 2016.

Unidad Responsable del Gasto (URG): 09 Nivel Central
Número de bienes: 5
Monto original con IVA: 59,918,565.05

(cincuenta y nueve millanas novecientos dieciocho mil quinientos sesenta y cinco pesos 05/100 m.n.)

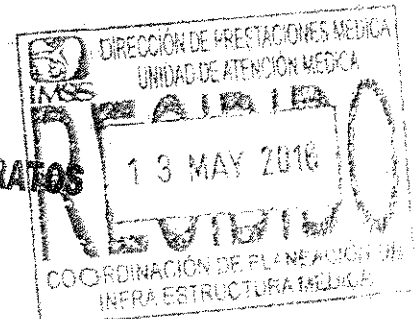
Por tanto, el monto señalado se ha registrado en el Sistema Financiero PREI Millenium para que la URG inicie los procesos de adquisición conforme al Anexo 1 que se adjunta, y con base en los artículos 8 y 69 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el numeral 7.1.20 de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

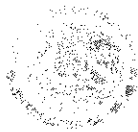
Atentamente,
El Titular

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

Lic. Edgar Peña Chávez





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

Ciudad de México, a 11 de mayo de 2016

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMW/ 283 / 467

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384

La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$59,918,565.05, 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 5 tomografías computarizadas multicortes, destinadas a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Normatividad

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

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

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

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

Con copia para:

Mtro. Jorge David Esquinca Anchondo.- Titular de la Unidad de Operación Financiera. (SICGC)
 Lic. José David Méndez Santa Cruz.- Coordinador de Presupuesto e Información Programática. (SICGC)
 Lic. Armando Rivera Téllez.- Coordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
 C.P. Jorge Arturo Pinto Ayala.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Campeche /1
 C. P. Jorge Edwin Armstrong Cedillo.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Durango /1
 Ing. Israel Torres Serrano.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación México Oriente /1
 Lic. Rosaiba Acerina Rivero Sabido.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Quintana Roo /1
 Lic. Julio César Figueroa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Tlaxcala /1

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

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



DIRECCIÓN DE FINANZAS
 UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
 COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN FINANCIERA
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA
 DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN
 OLI No.: 283/467



1550GYR0023
 47726

No. de programa o proyecto PREI: 13098015
 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

Clave	Nombre de clave COG	ID de Transac	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI-Minimum Control del Estado de Base			SAI			PREI-Minimum Control de Compras			cifras en pesos												
						Municipio/Estado	Ubicación	IJ	Centro de Costo	SFO-GEN	ESF	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URC	URC Ubicación	UJ	Cambio por Costo	Presio Precio	No de bienes	Precio Unitario con IVA	Importe Total con IVA				
01	Equipo médico	12064241	0000165393	1621	H.G.Z. CON JAME 4	DEL CARMEN, CA	04640031	040202	202200	031-254	0249	04	01	17003	TECNOLOGIA COMPUTARIZADA MULTI	0953R007	095001	200000	2016408	1	11,983,713	11,983,713.01					
01	Equipo médico	12064242	0000165394	1621	M.L.T. GEGOL CDNA NUM 51	MEZ PALACIO, DE	10130316	08102	202200	031-254	0249	04	01	17003	TECNOLOGIA COMPUTARIZADA MULTI	0953R007	095001	200000	2016408	1	11,983,713	11,983,713.01					
01	Equipo médico	12064243	0000165374	1621	M.L.M. G.Z. 98	COACALCO	15560001	130103	200200	031-254	0049	04	01	17003	TECNOLOGIA COMPUTARIZADA MULTI	0953R007	095001	200000	2016408	1	11,983,713	11,983,713.01					
01	Equipo médico	12064244	0000165375	1621	H.G.Z. C.M.F. N. 3	BENITO JUAREZ	24072001	240101	202200	031-254	0849	04	01	17003	TECNOLOGIA COMPUTARIZADA MULTI	0953R007	095001	200000	2016408	1	11,983,713	11,983,713.01					
01	Equipo médico	12064245	0000165366	1621	H.G.Z. N61	TLAXCALA	20010001	200101	202200	031-254	0849	04	01	17003	TECNOLOGIA COMPUTARIZADA MULTI	0953R007	095001	200000	2016408	1	11,983,713	11,983,713.01					
															TOTAL		5	59,918,565									

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS



SILVANO



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

16BI0639

ANEXO 2

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

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 07 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SILVERADO

ANEXO 1.2
Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI:	531.254.0049.04.01	FECHA IMP.:	
CLAVE PREI:	1703	HORA IMP.:	
NOMBRE GENÉRICO:			
TOMOGRAFIA COMPUTARIZADA MULTICORTES DE HASTA 20 CORTES, UNI			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

- ESPECIFICACIONES**
1. Definición
 - 1.1. Equipo de rayos X para realizar estudios tomográficos de 16 o 20 cortes de diferentes partes del cuerpo con fines diagnósticos.
 2. Descripción
 - 2.1. Con un tiempo de exploración de rastreo de 0.5 seg. o menor, en un giro o rotación de 360°.
 - 2.2. Resolución temporal
 - 2.3. Gantry:
 - 2.4. Angulación de +/-30 °
 - 2.4.1. Apertura de 78 cm (=780 MM)
 - 2.5. Mesa de paciente:
 - 2.5.1. Capacidad de carga de la mesa de 220 Kg
 - 2.5.2. Sistema de posicionamiento en 2 ejes (vertical y horizontal)
 - 2.5.3. Alineación en al menos tres ejes para definir el plano de corte
 - 2.6. Tubo de Rayos X:
 - 2.6.1. Con capacidad de almacenamiento de calor en el ánodo de 5.0 MHU
 - 2.6.2. Capacidad de disipación de calor de 864 kHU/min
 - 2.7. Generador de Rayos X
 - 2.8. Con espesor de corte 0.5mm o menor por 16 en helicoidal
 - 2.9. Procesamiento de imágenes:
 - 2.9.1. Reconstrucción de imágenes en tiempo real de 6 imágenes por segundo o mayor
 - 2.9.2. Resolución espacial 15 lp/cm o mayor a 0% MTF
 - 2.9.3. Matriz de reconstrucción
 - 2.9.4. Matriz de despliegue de 1024 x 1024 o mayor
 - 2.9.5. Reconstrucción de conjuntos de cortes tridimensionales o 3D
 - 2.10. Consola del operador o estación de adquisición.(INCLUIR MARCA Y MODELO)
 - 2.10.1. Dos monitores con pantalla plana o LCD a color de alta resolución de 19" o mayor
 - 2.10.2. Matriz de despliegue de 1024 x 1024 o mayor
 - 2.10.3. Capacidad de almacenaje de imágenes de 140 Gb o mayor
 - 2.10.4. Capacidad de almacenaje externo en CD o DVD
 - 2.10.4.1. Software para almacenar estudios con especificaciones DICOM 3.0, incluyendo visor y grabador de imágenes
 - 2.10.5 Programas de aplicación diagnóstica, herramientas básicas para imágenes:
 - 2.10.5.1. Zoom
 - 2.10.5.2. Rotación
 - 2.10.5.3. Imagen especular o en espejo
 - 2.10.5.4. Escala de grises

LICITANTE:	Telecomunicación y Equipos, S. A. de C. V.	MARCA:	TOSHIBA)
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E 11-	MODELO:	Aquilion multi
PARTIDA:	2016	CATALOGO:	
CANTIDAD:	36	FABRICANTE:	TOSHIBA
	5	HOJA de	.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

- ESPECIFICACIONES**
1. Definición
 - 1.1. Equipo de rayos X para realizar estudios tomográficos de 16 o 20 cortes de diferentes partes del cuerpo con fines diagnósticos. CAT 1 PAG 1
 2. Descripción
 - 2.1. Con un tiempo de exploración de rastreo de 0.5 seg. o menor, en un giro o rotación de 360°. CAT 1 PAG 2
 - 2.2. Resolución temporal CAT 1 PAG 1
 - 2.3. Gantry: CAT 1 PAG 8
 - 2.4. Angulación de +/-30 ° CAT 1 PAG 3
 - 2.4.1. Apertura de 78 cm (=780 MM) CAT 1 PAG 3
 - 2.5. Mesa de paciente: CAT 1 PAG 4
 - 2.5.1. Capacidad de carga de la mesa de 220 Kg CAT 1 PAG 4
 - 2.5.2. Sistema de posicionamiento en 2 ejes (vertical y horizontal) CAT 1 PAG 8
 - 2.5.3. Alineación en al menos tres ejes para definir el plano de corte CAT 1 PAG 8
 - 2.6. Tubo de Rayos X: CAT 1 PAG 8
 - 2.6.1. Con capacidad de almacenamiento de calor en el ánodo de 5.0 MHU CAT 1 PAG 8
 - 2.6.2. Capacidad de disipación de calor de 864 kHU/min CAT 1 PAG 8
 - 2.7. Generador de Rayos X CAT 1 PAG 8
 - 2.8. Con espesor de corte 0.5mm o menor por 16 en helicoidal CAT 1 PAG 3
 - 2.9. Procesamiento de imágenes: CAT 1 PAG 6
 - 2.9.1. Reconstrucción de imágenes en tiempo real de 6 imágenes por segundo o mayor CAT 1 PAG 3
 - 2.9.2. Resolución espacial 15 lp/cm o mayor a 0% MTF CAT 1 PAG 7
 - 2.9.3. Matriz de reconstrucción CAT 1 PAG 5
 - 2.9.4. Matriz de despliegue de 1024 x 1024 o mayor CAT 1 PAG 6
 - 2.9.5. Reconstrucción de conjuntos de cortes tridimensionales o 3D CAT 1 PAG 6
 - 2.10. Consola del operador o estación de adquisición.(INCLUIR MARCA Y MODELO) MARCA TOSHIBA MODELO CKCN-013C/3A CAT 1 PAG 8
 - 2.10.1. Dos monitores con pantalla plana o LCD a color de alta resolución de 19" o mayor CAT 1 PAG 6
 - 2.10.2. Matriz de despliegue de 1024 x 1024 o mayor CAT 1 PAG 6
 - 2.10.3. Capacidad de almacenaje de imágenes de 140 Gb o mayor CAT 1 PAG 5
 - 2.10.4. Capacidad de almacenaje externo en CD o DVD
 - 2.10.4.1. Software para almacenar estudios con

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

2.10.5.5. Distancias
 2.10.5.6. Volúmenes
 2.10.6. Programas específicos para reducción de dosis de radiación
 2.10.7. Programas de pediatría
 2.10.8. MPR
 2.10.9. Seguimiento automático del Bolo
 2.10.10. Angio CT
 2.10.11. MIP (Proyección de Máxima Intensidad) en Angio CT
 2.10.12. Visualización vascular avanzada
 2.10.13. Aplicación para coronarias
 2.10.14. Aplicación para corazón SEGÚN JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS CALCIO SCORING DEBE DE ESTAR INCLUIDO
 2.10.15. Adquisición sincronizada con el ECG
 2.10.16. Dental
 2.10.17. Densidad ósea
 2.10.18. Perfusión cerebral
 2.10.19. Perfusión multiórgano o cuerpo
 2.10.20. Software para intervenciones guiadas por CT
 2.10.21. Fluoro CT
 2.10.22. Endoscopia Virtual
 2.10.23. Colonoscopia virtual
 2.10.24. Paquete para la remoción de estructuras óseas y artefactos metálicos,
 2.10.25. Interfase de red Ethernet 100/1000 Base T
 2.10.26. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto:
 2.10.26.1. DICOM Print Management
 2.10.26.2. DICOM Storage
 2.10.26.3. DICOM Storage Commitment
 2.10.26.4. DICOM Worklist
 2.10.26.5. DICOM Verification
 2.10.26.6. DICOM Media Storage
 3. Accesorios
 3.1. Estación de trabajo multimodal o consola de postproceso (incluir marca y modelo), marca Toshiba modelo Vitrea
 3.1.1. Capacidad de almacenaje de imágenes en disco duro de 140 Gb o mayor
 3.1.2. Unidad grabadora de CD o DVD
 3.1.2.1. Software para almacenar estudios con especificaciones DICOM 3.0, incluyendo visor y grabador de imágenes.
 3.1.3. Con programas de aplicación diagnóstica
 3.1.4. Herramientas básicas para imágenes:
 3.1.4.1. Zoom
 3.1.4.2. Rotación
 3.1.4.3. Imagen especular o en espejo
 3.1.4.4. Escala de grises
 3.1.4.5. Distancias
 3.1.4.6. Volúmenes
 3.1.5. MPR (Proyección multiplanar)
 3.1.6. Estimación de cantidad de calcio en imágenes CT, cardíacas o score de calcio.
 3.1.7. Paquete para la remoción de estructuras óseas para análisis vascular
 3.1.8. Perfusión cerebral
 3.1.9. Perfusión multiórgano o cuerpo
 3.1.10. Angio CT,
 3.1.11. MIP (Proyección de Máxima Intensidad) en Angio CT

especificaciones DICOM 3.0, incluyendo visor y grabador de imágenes CAT 1 PAG 2
 2.10.5 Programas de aplicación diagnóstica, herramientas básicas para imágenes: CAT 1 PAG 9
 2.10.5.1. Zoom CAT 1 PAG 6
 2.10.5.2. Rotación CAT 1 PAG 6
 2.10.5.3. Imagen especular o en espejo CAT 1 PAG 6
 2.10.5.4. Escala de grises CAT 1 PAG 6
 2.10.5.5. Distancias CAT 1 PAG 6
 2.10.5.6. Volúmenes CAT 1 PAG 6
 2.10.6. Programas específicos para reducción de dosis de radiación CAT 1 PAG 1
 2.10.7. Programas de pediatría CAT 1 PAG 2
 2.10.8. MPR CAT 1 PAG 7
 2.10.9. Seguimiento automático del Bolo CAT 1 PAG 9
 2.10.10. Angio CT CAT 1 PAG 9, CAT 3 PAG 10
 2.10.11. MIP (Proyección de Máxima Intensidad) en Angio CT CAT 1 PAG 6
 2.10.12. Visualización vascular avanzada CAT 1 PAG 2, CAT 3 PAGES 11, 19
 2.10.13. Aplicación para coronarias CAT 1 PAG 2, CAT 2 PAGES 1, 2
 2.10.14. Aplicación para corazón SEGÚN JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS CALCIO SCORING DEBE DE ESTAR INCLUIDO CAT 1 PAG 2, CAT 2 PAGES 1, 2
 2.10.15. Adquisición sincronizada con el ECG CAT 1 PAG 2
 2.10.16. Dental CAT 1 PAG 2
 2.10.17. Densidad ósea CAT 1 PAG 2
 2.10.18. Perfusión cerebral CAT 1 PAG 2
 2.10.19. Perfusión multiórgano o cuerpo CAT 1 PAG 2
 2.10.20. Software para intervenciones guiadas por CT CAT 1 PAG 2
 2.10.21. Fluoro CT CAT 1 PAG 2
 2.10.22. Endoscopia Virtual CAT 1 PAG 2
 2.10.23. Colonoscopia virtual CAT 1 PAG 2
 2.10.24. Paquete para la remoción de estructuras óseas y artefactos metálicos, CAT 1 PAG 1, CAT 3 PAGES 11, 19, 21
 2.10.25. Interfase de red Ethernet 100/1000 Base T CAT 1 PAG 7
 2.10.26. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto: CAT 1 PAG 2
 2.10.26.1. DICOM Print Management CAT 1 PAG 7
 2.10.26.2. DICOM Storage CAT 1 PAG 2
 2.10.26.3. DICOM Storage Commitment CAT 1 PAG 2
 2.10.26.4. DICOM Worklist CAT 1 PAG 2
 2.10.26.5. DICOM Verification CAT 1 PAG 7
 2.10.26.6. DICOM Media Storage CAT 1 PAG 2
 3. Accesorios
 3.1. Estación de trabajo multimodal o consola de postproceso (incluir marca y modelo), marca Toshiba modelo Vitrea CAT 1 PAG 8, CAT 4 PAG 1
 3.1.1. Capacidad de almacenaje de imágenes en disco duro de 140 Gb o mayor CAT 4 PAG 1
 3.1.2. Unidad grabadora de CD o DVD CAT 4 PAG 1
 3.1.2.1. Software para almacenar estudios con especificaciones DICOM 3.0, incluyendo visor y grabador de imágenes. CAT 1 PAG 2
 3.1.3. Con programas de aplicación diagnóstica CAT 1

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

3.1.12. Visualización vascular avanzada
 3.1.13. Aplicación para coronarias
 3.1.14. Aplicación para corazón
 3.1.15. Paquete de pulmon
 3.1.16. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto:
 3.1.16.1. DICOM Print Management
 3.1.16.2. DICOM Query/retrieve
 3.1.16.3. DICOM Storage
 3.1.16.4. DICOM Storage commitment
 3.1.16.5. DICOM Media Storage
 3.1.16.6. DICOM Verification Storage
 3.1.17. Dos monitores con pantalla plana o LCD a color de alta resolución de 19" o mayor
 3.1.17.1. Matriz de despliegue de 1024 x 1024 o mayor
 3.1.18. Monitor dentro de la sala de examen para intervenciones guiadas o modo de biopsia.
 3.1.19. Equipo grabador de CD y DVD con conectividad DICOM 3.0 (incluir marca y modelo)
 3.1.19.1. Capacidad de grabar CD y DVD autoejecutable en cada CD o DVD
 3.1.19.2. Capacidad de grabar visor datos de identificación
 3.1.19.3. Capacidad para rotular en disco 20 discos
 3.1.19.4. Bandeja de entrada de al menos 20 discos
 3.1.19.5. Bandeja de salida de al menos 20
 3.1.19.6. Panel de control de al menos 12",
 3.1.19.7. Almacenamiento de al menos 30 GB

3.2. Inyector dual de medio de contraste. (incluir marca y modelo con registro sanitario) marca Nemoto, modelo Dual shot alpha 7,
 3.3. Unidad de energía ininterrumpible UPS grado médico, de al menos 30 minutos para todo el equipo de tomografía y para el equipo de cómputo. (incluir marca y modelo)
 3.4. Juego de fantasmas

4. Consumibles
 4.1. Jeringas para el inyector dual de medio de contraste 100 piezas. (se requiere registro sanitario)
 4.2. Rodillos de transferencia o cartuchos de tinta para sistema de impresión de caratulas del robot grabador, 1000 impresiones a color y 1000 impresiones blanco y negro.
 4.3. CD y DVD 100 piezas de cada uno
 4.4. Material de contraste con concentración de 350 a 370 mg yodo/ml 10 litros. (se requiere registro sanitario)

5. Instalación
 5.1. Alimentación eléctrica
 5.1.1. La que maneje la Unidad y 60 Hz

6. Mantenimiento
 6.1. Mantenimiento Preventivo
 6.2. Mantenimiento Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.

7. Normas y estándares (documentos vigentes)
 7.1. Para bienes nacionales e internacionales:
 7.1.1. Registro Sanitario
 7.1.2. Certificados ISO 9001: 2008 o ISO 13485 o TUV
 7.2. Para bienes nacionales:
 7.2.1. Certificado de buenas practicas de fabricación
 7.3. Para bienes internacionales:

PAG 9
 9
 3.1.4. Herramientas básicas para imágenes: CAT 1 PAG 9
 3.1.4.1. Zoom CAT 1 PAG 6
 3.1.4.2. Rotación CAT 1 PAG 6
 3.1.4.3. Imagen especular o en espejo CAT 1
 PAG 6
 3.1.4.4. Escala de grises CAT 1 PAG 6
 3.1.4.5. Distancias CAT 1 PAG 6
 3.1.4.6. Volúmenes CAT 1 PAG 6
 3.1.5. MPR (Proyección multiplanar) CAT 1 PAG 7
 3.1.6. Estimación de cantidad de calcio en imágenes CT, cardiacas o score de calcio. CAT 5 PAG 1
 3.1.7. Paquete para la remoción de estructuras óseas para análisis vascular CAT 5 PAG 2
 3.1.8. Perfusión cerebral CAT 6 PAG 1
 3.1.9. Perfusión multiorgano o cuerpo CAT 7 PAG 1
 3.1.10. Angio CT, CAT 5 PAGES 1, 2
 3.1.11. MIP (Proyección de Máxima Intensidad) en Angio CT CAT 1 PAG 6
 3.1.12. Visualización vascular avanzada CAT 5 PAG 1
 3.1.13. Aplicación para coronarias CAT 5 PAG 1
 3.1.14. Aplicación para corazón CAT 1 PAG 5
 3.1.15. Paquete de pulmon CAT 8 PAG 1
 3.1.16. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto: CAT 1 PAG 2
 3.1.16.1. DICOM Print Management CAT 1
 PAG 7
 3.1.16.2. DICOM Query/retrieve CAT 1 PAG 2
 3.1.16.3. DICOM Storage CAT 1 PAG 2
 3.1.16.4. DICOM Storage commitment CAT 1
 PAG 2
 3.1.16.5. DICOM Media Storage CAT 1 PAG 2
 3.1.16.6. DICOM Verification Storage CAT 1
 PAG 7
 3.1.17. Dos monitores con pantalla plana o LCD a color de alta resolución de 19" o mayor CAT 1 PAG 6
 3.1.17.1. Matriz de despliegue de 1024 x 1024 o mayor CAT 1 PAG 6
 3.1.18. Monitor dentro de la sala de examen para intervenciones guiadas o modo de biopsia. SEGÚN JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS ES EL MONITOR DE FLUORO CT CAT 1 PAG 2
 3.1.19. Equipo grabador de CD y DVD con conectividad DICOM 3.0 (incluir marca y modelo) SEGÚN JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS ES UN ROBOT GRABADOR, marca Codonics, modelo Virtua CAT 10 PAG 1, 2
 3.1.19.1. Capacidad de grabar CD y DVD CAT 10 PAG 2
 3.1.19.2. Capacidad de grabar visor autoejecutable en cada CD o DVD CAT 10 PAG 2
 3.1.19.3. Capacidad para rotular en disco datos de identificación CAT 10 PAG 2
 3.1.19.4. Bandeja de entrada de al menos 20 discos CAT 10 PAG 2
 3.1.19.5. Bandeja de salida de al menos 20 discos CAT 10 PAG 2
 3.1.19.6. Panel de control de al menos 12", SEGÚN JUNTA DE ACLARACION DE DUDAS SE ACEPTA PANTALLA DE VISUALIZACION CAT 10 PAG 2
 3.1.19.7. Almacenamiento de al menos 30 GB

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

7.3.1 Certificado FDA o Health Canada o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen

CAT 10 PAG 2

3.2. Inyector dual de medio de contraste. (incluir marca y modelo con registro sanitario) marca Nemoto, modelo Dual shot alpha 7, CAT 11 PAG 1, REG 3 PAGES 1, 2

3.3. Unidad de energía ininterrumpible UPS grado médico, de al menos 30 minutos para todo el equipo de tomografía y para el equipo de cómputo. (incluir marca y modelo) marca Toshiba, modelo GS8000 series, CAT 12 PAGES 1, 2

3.4. Juego de fantasmas CAT 1 PAG 2

4. Consumibles

4.1. Jeringas para el inyector dual de medio de contraste 100 piezas. (se requiere registro sanitario) CAT 11 PAG 2, REG 3 PAGES 1, 2

4.2. Rodillos de transferencia o cartuchos de tinta para sistema de impresión de caratulas del robot grabador, 1000 impresiones a color y 1000 impresiones blanco y negro. CAT 10 PAG 2

4.3. CD y DVD 100 piezas de cada uno CAT 13 PAG 1

4.4. Material de contraste con concentración de 350 a 370 mg yodo/ml 10 litros. (se requiere registro sanitario) CAT 14 PAG 2, REG 4 PAGES 1, 2

5. Instalacion

5.1. Alimentacion eléctrica CAT 1 PAG 10

5.1.1. La que maneje la Unidad y 60 Hz CAT 1 PAG 10

6. Mantenimiento CARTA 1 PAG 1

6.1. Mantenimiento Preventivo CARTA 1 PAG 1

6.2. Mantenimiento Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria. CARTA 1 PAG 1

7. Normas y estandares (documentos vigentes)

7.1. Para bienes nacionales e internacionales:

7.1.1. Registro Sanitario REG 1 PAGES 1, 2, REG 2 PAG 1, REG 3 PAGES 1, 2, REG 4 PAGES 1, 2, REG 5 PAGES 3,4,5,6,7,8,9

7.1.2. Certificados ISO 9001: 2008 o ISO 13485 o TUV CERT 1 PAG 1, CERT 2 PAG 1, CERT 3 PAG 1, CERT 5 PAG 3, CERT 6 PAG 1, CERT 7 PAG 1, CERT 10 PAG 1

7.2. Para bienes nacionales:

7.2.1. Certificado de buenas practicas de fabricación

7.3. Para bienes internacionales:

7.3.1 Certificado FDA o Health Canada o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen CERT 1 PAG 1, CERT 2 PAG 1, CERT 4 PAG 1, CERT 5 PAGES 2, 3, CERT 6 PAG 1, CERT 8 PAGES 1,2,3,4,5, CERT 9 PAGES 1,2,3


Ing. Jorge Ignacio Cenicerros Cenicerros
Gerencia de Ventas a Gobierno
Representante Legal

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS





TEQ-600304-HL6
 TELECOMUNICACIÓN Y EQUIPOS, S. A. DE C. V.
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL CONSOLIDADA BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON
 CAPITULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES No. LA-019GYR040-E11-2016 ELECTRÓNICA

TOSHIBA

ANEXO 1.6

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

LICITACIÓN:	L. P. I. LA-019GYR040-E11-2016 ELECTRÓNICA	FECHA:	25 DE Julio de 2016
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	Telecomunicación y Equipos, S. A. de C. V.		
DOMICILIO	Calle Gobernador José Guadalupe Covarrubias No. 78 Col. San Miguel Chapultepec. Delegación Miguel Hidalgo, C. P. 11850; Ciudad de México.		
R.F.C.	TEQ-600304-HL6		
TELÉFONO Y FAX	(55)5241-1330 AL 39 EXTENSIONES 116, 216, 117 Y 225		
CORREO ELECTRÓNICO	tesagbb@webtelmex.net.mx / tesagobienrno@att.net.mx		

	Capacidad del Licitante	Experiencia y Especialidad	Cumplimiento de Contratos	(%) Ponderación que se otorga
Ultima Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	42 MESES DE GARANTIA Y MANTENIMIENTO MAYO ANTES DEL MES 42	5
Ultima Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	42	5
Ultima Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	MESES DE GARANTIA Y MANTENIMIENTO	5

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



TOSHIBA

TEO-600304-H1.6
 TELECOMUNICACIÓN Y EQUIPOS, S. A. DE C. V.
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL CONSOLIDADA BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON
 CAPITULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES No. LA-019GYR040-E11-2016 ELECTRÓNICA

TOSHIBA

Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR). Última Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	D30674	D30674	ULTRASONIDO	5
SE INCLUYE CURRICULUM								
Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	MESES DE GARANTIA Y MANTENIMI ENTO MAYO ANTES DEL MES 42	LA-905002984-1236-2014/017	LA-905002984-1236-2014/017	ULTRASONIDO	5
SE INCLUYE CURRICULUM								
Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	15B10532	15B10532	ULTRASONIDO	5
SE INCLUYE CURRICULUM								
Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	MESES DE GARANTIA Y MANTENIMI ENTO MAYO ANTES DEL MES 42	SSS-GAF172-2010	SSS-GAF172-2010	UNIDAD RADIOLOGICA	10
SE INCLUYE CURRICULUM								
Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	2013-173-LA-012000990-T10-IM	2013-173-LA-012000990-T10-IM	UNIDAD RADIOLOGICA	10
SE INCLUYE CURRICULUM								

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



TOSHIBA

TELECOMUNICACIÓN Y EQUIPOS, S. A. DE C. V.
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL CONSOLIDADA BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON
CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES No. LA-019GYR040-E11-2016 ELECTRÓNICA

TOSHIBA

Ultima Declaración Fiscal Anual y la Ultima Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	B450005	B450005	B450005	ULTRASONIDO	32
Ultima Declaración Fiscal Anual y la Ultima Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	MESES DE GARANTIA Y MANTENIMIENTO MAYO ANTES DEL MES 42	15B1512	15B1512	15B1512	ULTRASONIDO	32
Ultima Declaración Fiscal Anual y la Ultima Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	10B1018	10B1018	10B1018	ULTRASONIDO	33
Ultima Declaración Fiscal Anual y la Ultima Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	MESES DE GARANTIA Y MANTENIMIENTO MAYO ANTES DEL MES 42	11B1074	11B1074	11B1074	ULTRASONIDO	33
Ultima Declaración Fiscal Anual y la Ultima Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	12B1069	12B1069	12B1069	ULTRASONIDO	33
Ultima Declaración Fiscal Anual y la Ultima Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	MESES DE GARANTIA Y	D30674	D30674	D30674	ULTRASONIDO	33

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

TELECOMUNICACIÓN Y EQUIPOS, S.A. DE C. V.
CALLE GOBERNADOR JOSÉ GUADALUPE COVARRUBIAS 78 COL. SAN MIGUEL CHAPULTEPEC
C. P. 11850, MÉXICO, D. F.; DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO
TELS.: 5241-1330 al 39 FAX: 5241-1330 al 39 Ext. 117 ó 52-86-43-41



T O S H I B A

TEO-600304-HI.6

TELECOMUNICACIÓN Y EQUIPOS, S. A. DE C. V.
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

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

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL CONSOLIDADA BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON
CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES No. LA-019GYR040-E11-2016 ELECTRÓNICA

TOSHIBA

y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR). Última Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR). Última Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	SE INCLUYE CURRICULUM	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	15B0583	15B0583	ULTRASONIDO	33
y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR). Última Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	SE INCLUYE CURRICULUM	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	MESES DE GARANTIA Y MANTENIMIENTO MAYO ANTES DEL MES 42	10B1416	10B1416	EQUIPO DE TOMOGRAFIA	36
y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR). Última Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	SE INCLUYE CURRICULUM	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	SSS-GAF-235-2011	SSS-GAF-235-2011	EQUIPO DE TOMOGRAFIA	36
y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR). Última Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	SE INCLUYE CURRICULUM	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	MESES DE GARANTIA Y MANTENIMIENTO MAYO ANTES DEL MES 42	ISEMADO-LPRE92/29012	ISEMADO-LPRE92/29012	EQUIPO DE TOMOGRAFIA	36
y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR). Última Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR).	SE INCLUYE CURRICULUM	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	42	LA-905002984-1165-2013-002	LA-905002984-1165-2013-002	EQUIPO DE TOMOGRAFIA	36

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



TESS

TEO-600304-HL6
 TELECOMUNICACIÓN Y EQUIPOS, S. A. DE C. V.
 INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL CONSOLIDADA BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON
 CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES No. LA-019GYR040-E11-2016 ELECTRÓNICA

TOSHIBA

Provisional del Impuesto sobre la Renta (ISR), Última									
Declaración Fiscal Anual y la Última Declaración Fiscal	SE INCLUYE CURRICULUM	NO APLICA	PRESENTADO	NO APLICA	MESES DE GARANTIA Y MANTENIMIENTO MAYO ANTES DEL MES 42	D65002BI	D65002BI	EQUIPO DE TOMOGRAFIA	36

ATENTAMENTE,
 TELECOMUNICACION Y EQUIPOS, S.A. DE C.V.

ING. JORGE IGNACIO CENICEROS CENICEROS
 GERENCIA DE VENTAS A GOBIERNO
 REPRESENTANTE LEGAL

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

T G S M

PROCESADOR ECONOMICA

PROCEDIMIENTO: LA-09797610-11-2014
 NOMBRE ORAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE: Telecomunicaciones y Equipos, S. A. de C. V.
 DOMICILIO: Calleja Gobernador José Guadalupe Covarrubias No. 78 Col. San Miguel Chapultepec, Delegación Miguel Alemán, C. P. 11850, Ciudad de México
 R.F.C.: TED-690304ALE
 TELÉFONO: (55) 5241-1338 al 39 Extensiones: 116, 216, 117 y 223
 CORREO ELECTRÓNICO: telegraf@telegraf.com.mx / telegraf@telgraf.com

FECHA: 25/07/2018

Partida	PREI	SAI	DESCRIPCIÓN	Porcentaje de Abastecimiento ofrecido	Cantidad ofertada	PIER SIVA	Porcentaje de Descuento (Diferencia entre el precio con el de Compras)	Descuento	Precio Unitario con Descuento SIVA	Importe Total ofertado SIVA
3	11713	531.168.0058.02.01	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	30%_Segunda Fuente	1	30,483.06	0.00	0.00	30,483.06	3,845,574.81
4	11752	531.291.0263.01.01	UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MÓDULO INTEGRADO (CON COMPRESORA)	30%_Segunda Fuente	1	258,304.45	0.00	0.00	258,304.45	32,472,407.15
5	11790	531.328.0119.02.01	UNIDAD DE ELECTROCIRURGIA (GNECLOGICA)	10%_Segunda Fuente	1	144,553.18	0.00	0.00	144,553.18	1,947,574.08
10	11814	531.341.0489.01.01	UNIDAD RADOLÓGICA DE 800 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DRIFT/L)	20%_Segunda Fuente	1	2,990,060.00	0.00	660,209.00	2,449,791.00	28,247,263.00
11	11823	531.341.2473.03.01	UNIDAD RADOLÓGICA PORTATIL	21%_Segunda Fuente	1	2,435,587.53	0.00	828,890.66	1,806,947.27	16,109,683.69
17	11843	531.652.1010.04.01	LAMPARA QUIRURGICA USABLE	20%_Segunda Fuente	1	265,942.57	0.00	0.00	265,942.57	11,791,473.06
18	11847	531.662.1457.01.01	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ LED	30%_Segunda Fuente	1	8,299.87	0.00	0.00	8,299.87	1,417,739.77
31	18399	531.653.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES	31%_Segunda Fuente	1	89,864.01	0.00	0.00	89,864.01	1,810,333.33
44	11929	531.482.2083.02.01	INCUBADORA PARA RESERVA NACIDO	30%_Segunda Fuente	1	143,460.85	0.00	0.00	143,460.85	4,995,658.25
45	12165	531.541.0572.03.01	VENTILADOR AULICU-PENETRICO	21%_Segunda Fuente	1	450,080.00	0.00	0.00	450,080.00	16,330,680.00
46	16377	531.252.0053.02.01	CAMA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (SIN FOTOTERAPIA)	18%_Segunda Fuente	1	117,882.27	0.00	0.00	117,882.27	1,528,888.47
49	16378	531.252.0053.02.01	CAMA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA)	22%_Segunda Fuente	1	151,067.84	0.00	0.00	151,067.84	2,288,067.87

833

Partida	Descripción	Cantidad Total	% 1a fuente	% 2a fuente	Cantidad 1a fuente	Cantidad 2a fuente
3	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	259	70%	30%	181	78
4	UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MÓDULO INTEGRADO (CON COMPRESORA)	230	70%	30%	161	69
5	UNIDAD DE ELECTROCIRURGIA (SINECLOGICA)	89	81%	19%	72	17

[Handwritten signature]

TELECOMUNICACION Y EQUIPOS, S.A. DE C.V.
 CALLE GOBERNADOR JOSÉ GUADALUPE COVARRUBIAS 78 COL. SAN MIGUEL CHARULTEPEC
 C. P. 11850, MÉXICO, D. F.; DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO
 TELS.: 5241-1338 al 39 FAX: 5241-1330 al 39 Ext. 117 & 52-96-43-41
 telegraf@telegraf.com.mx / telegraf@telgraf.com

[Handwritten signature]

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

27 de 31

PROCESOS ECONOMICA

10 de 10
FECHA 25/07/2018

PROCEDIMIENTO:	LA-919670004-E1-1-2018
NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL PARTICIPANTE:	Telecomunicaciones y Equipos, S.A. de C.V.
DOMICILIO:	Calle Gobernador José Guadalupe Obeso número No. 18 Col. San Miguel Chapultepec, Delegación Miguel Alemán, C.P. 11850, Ciudad de México
R.F.C.:	TEQ-90004-RLS
TELEFONO:	(55)5241-1330 a 33 Extensiones 146, 216, 117 y 225
CORREO ELECTRONICO:	ventas@telecomunicaciones.com / telecomunicaciones@telmex.com

Partida	PNE	SAU	DESCRIPCION	Fuente de abastecimiento original	Cantidad original	PIER SINVA	Porcentaje de Descuento (Distinto a cotizar con el 66 CompuNet)	Descuento	Precio Unitario con Descuento SINVA	Importe Total Original SINVA
10			UNIDAD RADIOLOGICA DE 300 MA CON CUBIERTA DESPLAZABLE (EQUIPO DIGITAL)		46	72%	28%	33	13	
11			UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL		29	79%	21%	23	6	
17			LAMPARA QUIRURGICA PORLE		151	71%	29%	107	44	
19			LAMPARA DE EXAMINACION CON BUENDE DE LUZ LED		562	79%	21%	391	171	
31			MONITOR DE SIGNOS VITALES		435	69%	31%	302	133	
44			INCUBADORA PARA RECIBIR NACIDO.		100	67%	33%	67	33	
46			VENTILADOR ADULTO- PEDIATRICO.		108	79%	21%	85	23	
49			CUNA DE CALOR BASANTE CON FOTOTERAPIA ORIGINAL (SIN FOTOTERAPIA)		71	82%	18%	58	13	
49			CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA)		69	78%	22%	54	15	

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

Ing. Jorge Yañez Castellanos
REPRESENTANTE LEGAL

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

TELECOMUNICACION Y EQUIPOS, S.A. DE C.V.
 CALLE GOBERNADOR JOSE GUADALUPE OBOSORUBIAS 18 COL. SAN MIGUEL CHAPULTEPEC
 C. P. 11850- MEDICO, D. F.; DELEGACION MIGUEL HIDALGO
 TELS.: 5241-1330 al 33/FAX: 5241-1330 al 33 Ext. 117-0-52-86-48-41
 ventas@telecomunicaciones.com / telecomunicaciones@telmex.com



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

Contrato Numero

16B10639

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

SUMARIO



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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	Subpartida	Descripción	Cuentas de Quilómetros	Quilómetros	UMARE PGO No. 4 (UGM)	TOTAL EAO 2016 (EFAIG)	REPOSICIÓN	Cantidad Total	% Da fuente	% 2a fuente	Cantidad Asiento	Cantidad Subasignación
1	11694	531.156.0089.03.01					6	6				
2	11709	531.160.0026.03.01					2	2				
3	11713	531.168.0069.02.01										
4	11759	531.291.0028.01.01	1			1	228	229	79%	34%	181	78
5	11780	531.324.0201.03.01					277	277	73%	31%	202	87
6	11782	531.325.0069.01.01					9	9				
7	11788	531.327.0257.01.01					2	2				
8	11790	531.328.0116.02.01					12	12				
9	11813	531.341.0481.05.01					42	42	171%	60%	72	17
10	11814	531.341.0499.01.01					8	8				
11	11823	531.341.2479.03.01					45	45	73%	29%	39	13
12	11830	531.341.2552.01.01					9	9	256%	67%	23	6
13	11838	531.350.0026.01.01					2	2				
14	11851	531.361.0171.01.01					1	1				
15	11902	531.430.0061.01.01					9	9				
16	11928	531.497.0053.02.01					5	5				
17	11943	531.562.1010.04.01	1			1	12	13				
18	11947	531.562.1457.01.01	1			7	82	89	120%	49%	107	44
19	12036	531.616.5108.01.01	5			5	546	551	71%	31%	391	171
20	12037	531.616.5116.01.01					14	14				
21	12037	531.616.5116.01.01					11	11				
							5	5				

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATACION



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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	PREI	SAN	Descripcion	Guatemala Quetzales	Queretaro Tococuajilla	UMACHGO No. 4(UCH)	TOTAL EAO 2016 (FEFEO)	REPOSICION	Cantidad Total	% In fuente	% 2A fuente	Cantidad fuente	Cantidad fuente	Abastecimiento o Sustitucion
22	12050	531.626.0024.02.01	MICROSCOPIO PARA NEUROCIQUIA				3	3						
23	12056	531.626.0123.02.01	MICROSCOPIO PARA OFTALMOCIQUIA 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	533.159.0132.01.01	CAMPANA DE FLUJO 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	VIDEOENDOSCOPIO 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						

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

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	SAE	Descripción	Cuernavaca Quilómetros	Quechero Tecnología	UMABEICO No. 4 (UCM)	TOTAL EAP 2016 (E+T+G)	REPOSICIÓN	Cantidad Total	% De fuente	% De fuente	Cantidad Asistente	Cantidad Alfabetizado o Simultáneo
43	11803	531.333.0317.01.01 ELECTROMÍGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES EVOCADOS MULTIMODALES)					7	7				
44	11929	531.497.2083.02.01 INCUBADORA PARA RECIÉN NACIDO.					93	93	65%		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%			
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%	18%	58	13
49	16378	531.252.0033.02.01 CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA)					69	69	78%	22%	54	15
50	16400	531.619.0403.02.01 MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA TERAPIA INTENSIVA.					14	14				
51	16414	531.941.0980.03.01 VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO- NEONATAL		1		1	61	62				
			23	23		52	2,401	2,453			1,568	633

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS

SILVERADO



**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	PREI	SAN	EQUIPO	Eléctrica	Preservación	Gases	Vapor	Tuberia	Sesiones por e instalación	Nivel de capacidad	Mantenimiento Preventivo	Requisito Servicio	Sistema de medida de costo S	Tiempo de entrega (Días naturales consecutivos)
19	12036	531.616.5108.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL ELECTROHIDRAULICA (PARA GINECOLOGIA)	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	No Req.	1384 Meses, para cirugía	90
20	12037	531.616.5116.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA NEUROCIRUGIA Y LAMINECTOMIA)	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	No Req.	1384 Meses, para cirugía	90
21	12037	531.616.5116.01.01	MESA QUIRURGICA UNIVERSAL AVANZADA (PARA ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA)	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	No Req.	1384 Meses, para cirugía	90
22	12050	531.626.0024.02.01	MICROSCOPIO PARA NEUROCIRUGIA	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	No Req.	1410 Microscopios	90
23	12056	531.626.0123.02.01	MICROSCOPIO PARA OFTALMOCIRUGIA DE ALTA ESPECIALIDAD.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	No Req.	1410 Microscopios	90
24	12074	531.670.0060.01.01	UNIDAD OTORRINOLARINGOLÓGICA	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	No Req.	2173 Unidades de tratamiento para otolaringología (sin equipo)	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	SI Req.	SI req.		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	No Req.	No Req.	426 Campanas, de asiento, con flujo de aire laminar	90
27	12283	533.622.0067.02.01	MICROSCOPIO QUIRURGICO OFTALMOLOGICO BASICO.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	No Req.	1410 Microscopios	90
28	16313	531.053.0036.05.01	UNIDAD DE ANESTESIA DE ALTA ESPECIALIDAD	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	SI req.		90
29	16342	531.316.0094.03.01	VIDEOENDOSCOPIO ADULTO CON TORRE	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	SI req.		90
30	16361	531.632.0054.03.01	CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS, CINCO CAMAS.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	SI Req.	Avanzado	SI Req.	SI req.		90
31	16398	531.619.0043.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Intermedio	SI Req.	SI req.		90
32	16417	531.924.0031.03.01	ULTRASONÓGRAFO INTERMEDIO.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	SI req.		90
33	16418	531.924.0031.03.01	ULTRASONÓGRAFO AVANZADO.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	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.	SI Req.	Avanzado	SI Req.	SI req.		90

**ANEXOS
ION 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

REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO

Partida	PRE	SW	GRUPO	Electro	Hidráulica	Gases	Vapor	Tuberia	Destrucción e Instalación	Prueba de Capacitación	Mantenimiento Preventivo	Reg. de Servicio	Sistema de Control de Calidad	Temperatura de Entrega
50	16400	531.619.0403.02.01	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA TERAPIA INTENSIVA.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	SI Req.	SI req.		90
51	16414	531.941.0990.03.01	VENTILADOR ADULTO-PEDIATRICO-NEONATAL	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	SI Req.	SI req.		90

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

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

Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador	Cargo	PREI	SAI	Descripción	Cantidad	Abastecimiento Simultáneo
31	EDO MEX ORIENTE	HGZ72 GUSTAVO BAZ TLAME, EMOXO	Avenida Via Gustavo Baz No. S/N, Zona Industrial Centro Industrial Tlalnepantla C.P. 54090 Tlalnepantla, Municipio de Tlalnepantla de Baz, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5	*
31	EDO MEX ORIENTE	HGOMF60 TLANEPANTLA, EDOMEXOTE	Avenida José María Morelos No. 56, Fraccionamiento San Javier C.P. 54030 Tlalnepantla, Municipio de Tlalnepantla de Baz, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	16398	531.619.0403.02.01	Monitor de signos vitales	5	*
36	EDO MEX ORIENTE	HGZ98 COACALCO, EDO MEX OTE	Boulevard Coacalco No. 81, Fraccionamiento Villa De Las Flores 1A Sección C.P. 55710 San Francisco Coacalco, Municipio de Coacalco de Berriozábal, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computerizada multicortes de hasta 20 cortes, uni	1	
38	EDO MEX ORIENTE	HGOMF60 TLANEPANTLA, EDOMEXOTE	Avenida José María Morelos No. 56, Fraccionamiento San Javier C.P. 54030 Tlalnepantla, Municipio de Tlalnepantla de Baz, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	17409	531.053.0372.00.01	Unidad de anestesia intermedia.	2	
41	EDO MEX ORIENTE	HGZ71 CHALCO, EDO MEX OTE	Avenida Cuauhtémoc No. 26, Colonia Chalco De Diaz Covarrubias Centro C.P. 56600 Chalco de Diaz Covarrubias, Municipio de Chalco, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	18870	531.191.0417.00.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor.	1	
41	EDO MEX ORIENTE	HGZ71 CHALCO, EDO MEX OTE	Avenida Cuauhtémoc No. 26, Colonia Chalco De Diaz Covarrubias Centro C.P. 56600 Chalco de Diaz Covarrubias, Municipio de Chalco, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	18870	531.191.0417.00.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor.	1	
41	EDO MEX ORIENTE	HGZ33 LOS REYES LAPAZ, EMOXOTE	Carretera Mexico-Puebla km 17.5 No. S/N, Colonia Los Reyes Acaquilpan C.P. 56400 Los Reyes Acaquilpan, Municipio de La Paz, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	18870	531.191.0417.00.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor.	1	
EDO MEX ORIENTE	EDO MEX ORIENTE	UMF188 TEPALCAPA, EDO MEX OTE	Avenida Molino De Las Flores No. S/N, Colonia Santa María Guadalupe Las Torres C.P. 54743 Cuautitlán Izcalli, Municipio de Cuautitlán Izcalli, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	18870	531.191.0417.00.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor.	1	
EDO MEX ORIENTE	EDO MEX ORIENTE	UMF81 JUCHITEPEC, EDO MEX OTE	Calle Garita No. S/N, Barrio Cuautzonongo C.P. 56860 Juchitepec de Mariano Rivapalacio, Municipio de Juchitepec, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	18870	531.191.0417.00.01	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor.	1	
EDO MEX ORIENTE	EDO MEX ORIENTE	HGZ 197 TEXCOCO, EDO MEX OTE	Calle Benito Bustamante No. S/N, Colonia Niños Héroes C.P. 56160 Texcoco de Mora, Municipio de Texcoco, Estado de México	Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza	Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional	11803	531.333.0317.01.01	Electrocardiograma de cuatro canales (con potenciales evocados multimodales)	1	

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SILVANO