



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



|                               |   |                  |      |
|-------------------------------|---|------------------|------|
| ACUERDO DEL CIAAS             | N/A   | SESIÓN DEL CIAAS | N/A  |
| PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN | LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL CONSOLIDADA BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES ELECTRÓNICA NÚMERO LA-019GYR040-E10-2016   |                  |      |
| 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, 27, 28, FRACCIÓN II, 29, 30, 32, 33 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS, FRACCIÓN II Y 46 DE LA LAASSP; EL RLAAASP Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA. |                  |      |
| FECHA DE FALLO                | DÍA   | MES              | AÑO  |
|                               | 22  | AGOSTO           | 2016 |

|  |             |                                   |           |
|--|-------------|-----------------------------------|-----------|
| VIGENCIA DEL CONTRATO  |             |                                   |           |
| DEL  | MES         | AÑO                               | AÑO       |
| 06   | SEPTIEMBRE  | 2016                              | 2016      |
| HASTA  |             | DÍA                               | MES       |
|  |             | 31                                | DICIEMBRE |
| 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   | LAB TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.   |  | R.F.C.   | LT-960220-PP5   | REGISTRO PATRONAL              | IMSS | R/240587-10 |
| DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASSP")   | CALLE COMERCIO EXTERIOR NÚMERO 1080, COLONIA LA AURORA, CÓDIGO POSTAL 44460, EN GUADALAJARA, JALISCO.  |  |  |   |                                |      |             |
| TELÉFONO(S)   | 5543-6302 Y 5543-0319  | FAX  | 3619-4044  | CORREO ELECTRÓNICO  | scampos@labtech.com.mx         |      |             |
| ESCRITURA PÚBLICA:  | 13,693   | FECHA ESCRITURA PÚBLICA  | 15 DE FEBRERO DE 1996  | NOTARIO PÚBLICO   | LICENCIADO JUAN ENRIQUEZ REYES |      |             |
| NOTARÍA PÚBLICA   | 55 DE GUADALAJARA, JALISCO   | FOLIO MERCANTIL  | BAJO LA INSCRIPCIÓN 347-348 DEL TOMO 592, DEL LIBRO PRIMERO DEL REGISTRO DE COMERCIO CON NÚMERO 19, AL APÉNDICE 2337                             |   |                                |      |             |
| DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS, SU OBJETO SOCIAL CONSISTE ENTRE OTRAS ACTIVIDADES, EN:  | LA COMPRA-VENTA, DISTRIBUCIÓN, REPRESENTACIÓN, IMPORTACIÓN, EXPORTACIÓN DE EQUIPOS Y MATERIALES CIENTÍFICOS, MÉDICOS Y DE LABORATORIO, EQUIPOS EDUCACIONALES, INDUSTRIALES, MOBILIARIO, COMPRA-VENTA, PERMUTA, Y ARRENDAMIENTO DE BIENES INMUEBLES, COMPRA VENTA DE ACCIONES DE EMPRESAS EN GENERAL, Y CELEBRACIÓN DE TODOS LOS ACTOS Y CONTRATOS, QUE SEAN NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DE LA SOCIEDAD. |  |  |   |                                |      |             |
| NOMBRE DEL APODERADO LEGAL  | SERGIO CAMPOS RIVERA   | ESCRITURA PÚBLICA  | 30,651   | FECHA ESCRITURA PÚBLICA   | 13 DE FEBRERO DE 2015          |      |             |
| NOTARIO PÚBLICO   | LICENCIADO ALBERTO FARIAS GONZALEZ RUBIO   | NOTARÍA PÚBLICA  | 14 DE TONALÁ, JALISCO, ASOCIADA A LA NOTARÍA 85 DE GUADALAJARA, JALISCO.   |   |                                |      |             |
| FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES  | ATENDIENDO AL TIEMPO DE ENTREGA ESTABLECIDO EN DÍAS NATURALES POSTERIORES AL ACTO DE COMUNICACIÓN DE FALLO, INDICADO EN LOS "REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO" INTEGRADOS EN EL ANEXO 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO.  | LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES   | CONFORME A LO SEÑALADO EN EL "DIRECTORIO DE UNIDADES MÉDICAS Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO" INCLUIDO EN EL ANEXO 3 (TRES) DEL PRESENTE CONTRATO. |   |                                |      |             |
| OBJETO DEL CONTRATO   |  | IMPORTE SIN IVA  |  |   | IVA                            |      |             |
| ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2016, CUYAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES SE DESCRIBEN EN LOS ANEXOS 2 (DOS) Y 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO. |  | \$1,129,318.73   |  |   | 0% ( ) 16% (X)                 |      |             |
|   |  | (UN MILLÓN CIENTO VEINTINUEVE MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO PESOS 73/100 M.N.)   |  |   |                                |      |             |
| <br>LICENCIADO JOSÉ ROBERTO FLORES BAÑUELOS<br>Apoderado Legal  |  | <br>ING. VANIA GABRIELA FONTES HERNÁNDEZ<br>Ingeniera Biomédica Delegacional en Sonora<br>Administrador del Contrato |  | "EL INSTITUTO"<br>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL<br><br>"EL PROVEEDOR"<br>LAB TECH INSTRUMENTACIÓN, S.A. DE C.V.<br>SERGIO CAMPOS RIVERA<br>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

16BI0205

## ANEXO 1

"OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI)"

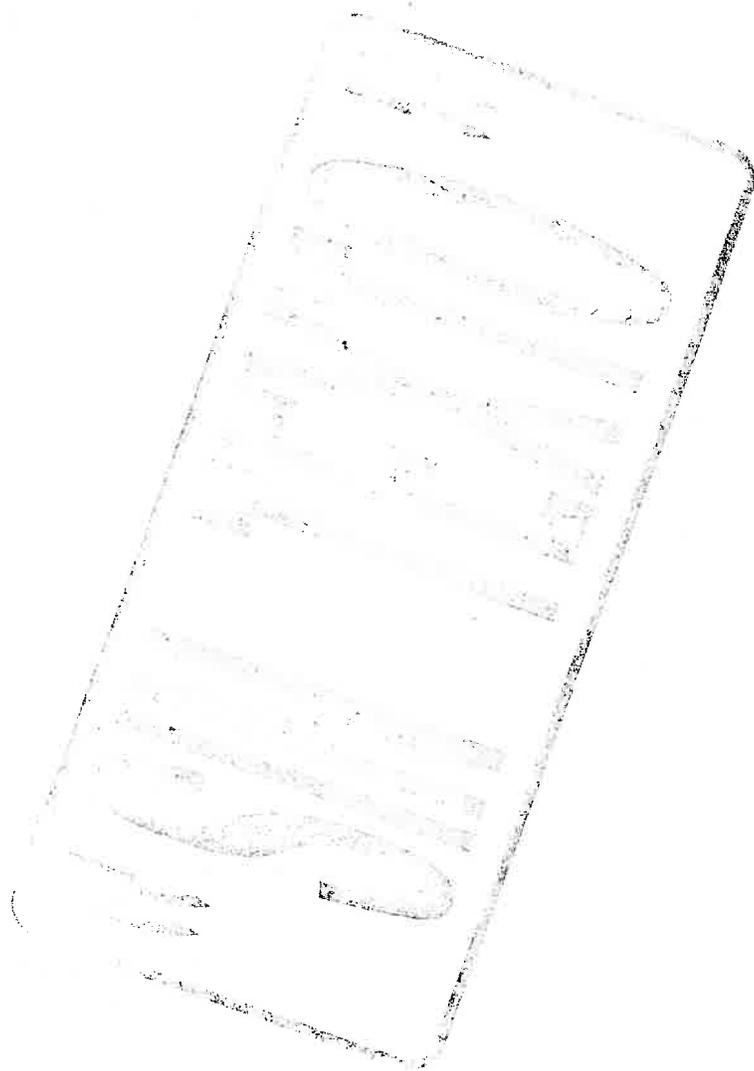
EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 07 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

ANEXOS

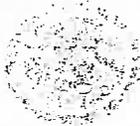
DIVISION DE CONTRATOS

DIVISION DE CONTRATOS

N



*[Handwritten mark]*



964

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 \$8,162,568.81, 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 23 microtomos con sistema de congelación, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento  
Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 268 / 451

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

**Información del HCT del IMSS**  
Tipo OLI: Adquisición  
Proyecto PREI: 15090015  
Acuerdo: ACDO.AS3.HCT.270416/96.P.DF  
Asignación presupuestaria: 1,804,409,105  
Nombre del PPI: Equipo médico

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

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

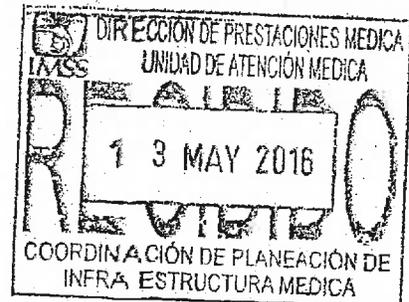
Unidad Responsable del Gasto (URG): 09 Nivel Central  
Número de bienes: 23  
Monto original con IVA: 8,162,568.81

(ocho millones ciento sesenta y dos mil quinientos sesenta y ocho pesos 81/100 m.n.)

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

Atentamente,  
El Titular

Lic. Edgar Peña Chávez





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 \$8,162,568.81, 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 23 microtomos con sistema de congelación, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento  
Oficio de Liberación de Inversión 2016  
No. 0990016B3010/6BA2/BM/ 268 / 451

### Normatividad

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

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

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

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

Con copia para:

- Mtro. Jorge David Esquinca Anchondo.- Titular de la Unidad de Operación Financiera. (SICGC)
- Lic. José David Méndez Santa Cruz.- Coordinador de Presupuesto e Información Programática. (SICGC)
- Lic. Armando Rivera Téllez.- Coordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
- Ing. Adrián Martínez de Luna.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Aguascalientes /1
- Lic. Rafael Eduardo Ayala Farias.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Coahuila /1
- C.P. Víctor Manuel Vargas Rivas.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Guanajuato /1
- Lic. Yolanda Vázquez Cantero.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No.1 CMN Bajío León Guanajuato /1
- C.P. Luis Millot Mariscal.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Hidalgo /1
- Lic. Francisco Javier Rojas Paredes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Jalisco /1
- Act. Alejandro Abraham Montesinos Ramírez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación México Poniente /1
- C.P. Manuel Sanromán Vázquez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Puebla /1
- Lic. Rosalba Acerina Rivero Sabido.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Quintana Roo /1
- C.P. Heriberto Verdugo Navarro.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sonora /1
- C.P. Fernando Ocejo Rodríguez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Veracruz Sur /1
- Lic. Ramón Gallardo Muñiz.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMNO Guadalajara Jalisco /1
- L.C. Javier Alejandro Ortega Huerfía.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN La Raza /1



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 \$8,162,568.81, 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 23 microtomos con sistema de congelación, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento  
Oficio de Liberación de Inversión 2016  
No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 268 / 451

- Mtra. Verónica Jazmín Jurado Culebro.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Siglo XXI /1
- Lic. Luisa Moreno Morales.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HO CMN Siglo XXI /1
- Mtro. Gustavo Hernández Castro.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HP CMN Siglo XXI DF Sur /1
- LAP. Margarita Laura Cerón Linares.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Gral. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /1

ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

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



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

1550GYR0023  
47726

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

| Clave COG | Nombre de clave COG | ID de Transac. | ID de Solicitud | CUR  | Nombre de la Unidad           | PREI/Minimum Presupuesto del Destino del Bien |           | SAI             |         | ID de Artículo | Descripción | PREI/Minimum Control de Compromisos |     | Monto autorizado |        |        |         |                 |                |               |
|-----------|---------------------|----------------|-----------------|------|-------------------------------|---|-----------|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------------------------------|-----|------------------|--------|--------|---------|-----------------|----------------|---------------|
|           |                     |                |                 |      |                               | Municipio /Estado                             | Ubicación | Centro de Costo | GPO-GEN |                |             | ESP                                 | DIF | VAR              | URG    | URG    | UI      | Centro de Costo | Periodo Fintal | No. de bienes |
| 53101     | Equipo médico       | 12063545       | 0000165485      | 1441 | H.G.Z. N°1                    | AGUASCALIENTES                                | 01010001  | 010101          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M09 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063546       | 0000165704      | 1441 | CONJ SALTILLO/HGZ Y CSS       | SALTILLO                                      | 05030001  | 050101          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063547       | 0000165255      | 1441 | M.H. GRAL ZONA NUM 4          | CELAYA, GTO.                                  | 11080004  | 110101          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063548       | 0000165906      | 1441 | M.H. ESPECIALIDADES NUM 1     | LEON, GTO.                                    | 11A10001  | 111901          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063549       | 0000164930      | 1441 | M.H. GRAL ZONA MF- NUM 1      | PACHUCA HGO                                   | 13010008  | 130201          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063550       | 0000165486      | 1441 | M.H. GRAL REGIONAL 110        | HUADALAJARA, JAL                              | 14A70001  | 140503          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 2               | 354,894        | 709,788.60    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063551       | 0000164442      | 1441 | M.H. ESPECIALIDADES- OBLATOS  | HUADALAJARA, JAL                              | 14A60003  | 141901          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 5               | 354,894        | 1,774,471.48  |
| 53101     | Equipo médico       | 12063552       | 0000164443      | 1441 | M.H. GRAL REGIONAL 220        | TOLUCA MEX                                    | 16010005  | 160501          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063553       | 0000165045      | 1441 | M.H.G.R. Y U.M.A.A. 36        | PUEBLA  | 22010018  | 220501          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063554       | 0000164831      | 1441 | M.H. ESPECIALIDADES CMN       | PUEBLA  | 22010001  | 221901          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063555       | 0000165236      | 1441 | H.G.R. N° 17                  | BENITO JUAREZ                                 | 24070026  | 240501          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063556       | 0000165045      | 1441 | M.HOSPITAL GENERAL REGIONAL 1 | CAJEME, SON.                                  | 27050010  | 270501          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063557       | 0000165705      | 1441 | M.H.G.R. 1                    | ORIZABA                                       | 32A40001  | 320501          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063558       | 0000165806      | 1441 | M.H.G.R. 1                    | ORIZABA                                       | 32A40001  | 320501          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063559       | 0000164653      | 1441 | M.H. ESPECIALIDADES           | AZCAPOTZALCO                                  | 36A10003  | 361901          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063560       | 0000165047      | 1441 | H. PEDIATRIA S-A              | CUAUHTEMOC                                    | 37850001  | 371101          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063561       | 0000165257      | 1441 | M.H. ONCOLOGIA- CMN           | CUAUHTEMOC                                    | 37850002  | 371201          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| 53101     | Equipo médico       | 12063562       | 0000164444      | 1441 | M.H. ESPECIALIDADES -19 SEPT. | CUAUHTEMOC                                    | 37850007  | 371902          | 200200  | 533-631        | 0155        | 03                                  | 01  | 09530007         | 099001 | 290000 | 2016M08 | 1               | 354,894        | 354,894.30    |
| TOTAL:    |                     |                |                 |      |                               |   |           |                 |         |                |             |                                     |     | 23               |        |        |         | 5,388,037       | 8,162,568.81   |               |

ANEXO 1  
DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN



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

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

**Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384**  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$7,526,382.60, 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 33 unidades para incluir tejidos en parafina, destinadas a diversas Unidades Médicas.

**Capítulo: Equipamiento**  
**Oficio de Liberación de Inversión 2016**

No. 099OO16B3010/6BA2/BMI/ 300 / 484

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

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

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

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

Unidad Responsable del Gasto (URG): 09 Nivel Central  
Número de bienes: 33  
Monto original con IVA: 7,526,382.60

( siete millones quinientos veintiseis mil trescientos ochenta y dos pesos 60/100 mn )

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

Atentamente,  
El Titular

Lic. Edgar Peña Chávez





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

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

Capítulo: Equipamiento  
Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 300 / 484

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$7,526,382.60, 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 33 unidades para ncluir tejidos en parafina, destinadas a diversas Unidades Médicas.

Normatividad

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

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

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

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

- Con copia para:
- Mtro. Jorge David Esquinca Anchondo.- Titular de la Unidad de Operación Financiera. (SICGC)
- Lic. José David Méndez Santa Cruz.- Cordinador de Presupuesto e Información Programática. (SICGC)
- Lic. Armando Rivera Téllez.- Cordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
- Lic. Sergio Antonio Rosete Weben.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Baja California /1
- Lic. Rafael Eduardo Ayala Farías.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Coahuila /1
- Lic. Víctor Manuel Villa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Chihuahua /1
- C.P. Víctor Manuel Vargas Rivas.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Guanajuato /1
- C.P. Luis Millot Mariscal.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Hidalgo /1
- C.P. Manuel Sanromán Vázquez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Puebla /1
- Lic. Rosalba Acerina Rivero Sabido.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Quintana Roo /1
- C.P. Claudia Margarita Rodríguez Torres.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación San Luis Potosí /1
- Lic. Ricardo Nicolás Berrelleza Pacheco.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sinaloa /1
- C.P. Heriberto Verdugo Navarro.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sonora /1
- C.P. Edna Georgina Castañeda Félix.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Tabasco /1
- Lic. José Abdo Schekaiban Ongay.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Tamaulipas /1
- Mtra. Ana Judith Velázquez Guzmán.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Norte /1

AMT/ROS  
TAR



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

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$7,526,382.60, 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 33 unidades para incluir tejidos en parafina, destinadas a diversas Unidades Médicas.

Capítulo: Equipamiento  
Oficio de Liberación de Inversión 2016  
No. 099OO16B3010/6BA2/BMI/ 300 / 484

- Mtro. Daniel Esteban Ramírez Garcén.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Sur /1
- Ing. Alfredo Reyes Aguilar.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No. 71 Torreón Coahuila /1
- Lic. Ramón Gallardo Muñiz.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMNO Guadalajara Jalisco /1
- C.P. Juan Manuel Zavala Torres.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No. 25 Nuevo León /1
- Lic. Félix Alberto Rangel Guerrero.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No.14 CMN Veracruz, Veracruz /1
- C.P. Deciderio Silva Aguilera.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HTO No. 21 Nuevo León /1
- Lic. María Dolores Gómez Soto.- Jefa del Departamento Finanzas en la UMAE HGO No.3 CMN La Raza /1
- Lic. Leopoldo Gabriel Segura Hernández.- Encargado del Departamento de Finanzas en la UMAE HC CMN Siglo XXI /1
- LAP. Margarita Laura Cerón Linares.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Gral. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /1

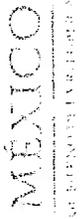
ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

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

EPC/APORL

Volenté No. 2016000259

Página 3 de 4



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

OLI No.: 300/484

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

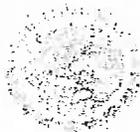
No. de programa o proyecto PREI: 15090015  
Cuenta contable PREI: 13350109

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

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

| Clave COG | Nombre de clave COG | ID de Transac. | ID de Solicitud | CUR  | Nombre de la Unidad            | PREI Mienium Presupuesto del Destino del Bien |          |                 | SAI     |         |      | PREI |                |             | Monto autorizado               |               |          |                 |               |              |                         |                       |            |
|-----------|---------------------|----------------|-----------------|------|--------------------------------|---|----------|-----------------|---------|---------|------|------|----------------|-------------|--------------------------------|---------------|----------|-----------------|---------------|--------------|-------------------------|-----------------------|------------|
|           |                     |                |                 |      |                                | Ubicación                                     | UI       | Centro de Costo | GPO-GEN | ESP     | DIF  | VAR  | ID de Artículo | Descripción | URG                            | URG Ubicación | UI       | Centro de Costo | Periodo Pptal | No de bienes | Precio Unitario con IVA | Importe Total con IVA |            |
| 53101     | Equipo médico       | 12065154       | 0000165400      | 2421 | H.G.R. N°1                     | TJUANA, B.C                                   | 02050028 | 020502          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065155       | 0000165002      | 2421 | CONJ SALTILLO /HGZ Y CSS       | SALTILLO                                      | 05030001 | 050101          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065156       | 0000164530      | 2421 | CONJ TORREÓN/UMAE N°71 CIE     | TORREÓN                                       | 05000015 | 051901          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065157       | 0000165448      | 2421 | H.G.R. N° 1                    | CHIHUAHUA                                     | 00A10010 | 000502          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065158       | 0000165450      | 2421 | M.H GRAL ZONA NUM 4            | CELAYA, GTO.                                  | 11080004 | 110101          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065159       | 0000165012      | 2421 | M.H GRAL ZONA MF-NUM 1         | PACHUCA HGO                                   | 13010008 | 130201          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065160       | 0000165222      | 2421 | M.H ESPECIALIDADES OBLATOS.    | BUADAJARA, JAL                                | 14A60003 | 141901          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 2                       | 228.072               | 456.144.40 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065161       | 0000165451      | 2421 | M.H M.H                        | MONTERREY, N.L                                | 20010001 | 201401          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065162       | 0000165885      | 2421 | ESPECIALIDADES NUM 25          | MONTERREY, N.L                                | 20010069 | 201901          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065163       | 0000164410      | 2421 | M.H.G.R. Y U.M.A.A. 36         | PUEBLA  | 22010018 | 220501          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065164       | 0000164622      | 2421 | M.H ESPECIALIDADES CMN         | PUEBLA  | 22010001 | 221901          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 2                       | 228.072               | 456.144.40 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065165       | 0000165452      | 2421 | H.G.R. N° 17                   | BENITO JUAREZ                                 | 24070026 | 240501          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 3                       | 228.072               | 684.216.00 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065166       | 0000165066      | 2421 | M.H GRAL ZONA MF-NUM 1         | IS POTOSI, SAN S                              | 25010010 | 250202          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065167       | 0000164623      | 2421 | HOSPITAL GENERAL REGIONAL N° 1 | CULIACAN                                      | 26010001 | 260301          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065168       | 0000165672      | 2421 | M.H GRAL ZONA NUM 1            | CAJEME, SON.                                  | 27050010 | 270501          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 2                       | 228.072               | 456.144.40 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065169       | 0000165223      | 2421 | M.H GRAL ZONA NUM 46           | VILLAHERMOSA                                  | 28010027 | 280102          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065170       | 0000165013      | 2421 | M.H.G.Z. 15                    | CD. REYNOSA                                   | 29040001 | 290101          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065171       | 0000164624      | 2421 | M.H ESPECIALIDADES 14          | VERACRUZ                                      | 31120001 | 311901          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 2                       | 228.072               | 456.144.40 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065172       | 0000164804      | 2421 | M.H. GINECO PEDIATRIA 3-A      | USTAVO A.MADER                                | 35A30001 | 351601          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 4                       | 228.072               | 912.288.90 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065173       | 0000164805      | 2421 | M.H. GINECO-OBSTET. 3          | AZCAPOTZALCO                                  | 36A10002 | 361301          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 3                       | 228.072               | 684.216.00 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065174       | 0000164806      | 2421 | M.H. CARDIOLOGIA S-A           | DOCTORES                                      | 37B90005 | 371802          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| 53101     | Equipo médico       | 12065175       | 0000164807      | 2421 | M.H.G.Z. VILLA COMPA 32        | COYOACAN -CVC-                                | 38A50003 | 380105          | 200200  | 533-819 | 0555 | 01   | 01             | 12316       | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN | 09            | 09530007 | 099001          | 290000        | 2016M08      | 1                       | 228.072               | 228.072.20 |
| TOTAL:    |                     |                |                 |      |                                |   |          |                 |         |         |      |      |                |             |                                |               | 33       | 5,811,588       | 7,536,382.80  |              |                         |                       |            |

Handwritten signatures and stamps, including a large signature and a stamp that says "ANEXO 1 EQUIPAMIENTO 2016".



95.

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

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

**Oficio de solicitud del área requirente:** 095384612930/0384  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$8,727,208.80, 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 16 equipos para función automatizada, destinados a diversas Unidades Médicas.

**Capítulo:** Equipamiento  
**Oficio de Liberación de Inversión 2016**

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 301 / 485

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

**Información del HCT del IMSS**  
**Tipo OLI:** Adquisición  
**Proyecto PREI:** 15090015  
**Acuerdo:** ACDO.AS3.HCT.270416/96.P.DF  
**Asignación presupuestaria:** 1,804,409,105  
**Nombre del PPI:** Equipo médico

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

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

**Unidad Responsable del Gasto (URG):** 09 Nivel Central  
**Número de bienes:** 16  
**Monto original con IVA:** 8,727,208.80

(ocho millones setecientos veintisiete mil doscientos ocho pesos 80/100 m.n.)

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

Atentamente,  
El Titular

Lic. Edgar Peña Chávez





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

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 301 / 485

**Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384**  
 La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$8,727,208.80, 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 16 equipos para inversión automatizada, destinados a diversas Unidades Médicas.

### 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)
- Lic. Victor Manuel Villa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Chihuahua /1
- C.P. Angel Fajardo Torres.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Guerrero /1
- C.P. Luis Millot Mariscal.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Hidalgo /1
- Lic. Francisco Javier Rojas Paredes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Jalisco /1
- Lic. Federico Javier Moctezuma Santamaria.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Oaxaca /1
- C.P. Soledad Virginia Tello García.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Querétaro /1
- Lic. Rosalba Acerina Rivero Sabido.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Quintana Roo /1
- C.P. Claudia Margarita Rodríguez Torres.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación San Luis Potosí /1
- Lic. Ricardo Nicolás Berrelleza Pacheco.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sinaloa /1
- C.P. Heriberto Verdugo Navarro.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sonora /1



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

Ciudad de México, a 12 de mayo de 2016

**Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384**  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$8,727,208.80, 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 16 equipos para atención automatizada, destinados a diversas Unidades Médicas.

**Capítulo: Equipamiento**  
**Oficio de Liberación de Inversión 2016**  
No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 301 / 485

- Lic. José Abdo Schekaiban Ongay.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Tamaulipas /1
- Mtra. Ana Judith Velázquez Guzmán.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Norte /1
- Lic. Ramón Gallardo Muñiz.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMNO Guadalajara Jalisco /1
- LAP. Margarita Laura Cerón Linares.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Gral. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /1

#  
#  
#  
#

ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

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



OLI No.: 301/485

Clave de Cartera SHCP : 1550GYR0023 No. de programa o proyecto PREI : 15090015  
N.o. solicitud de SHCP : 47726 Cuenta contable PREI : 13350109

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

| Clave COG     | Nombre de clave COG | ID de Transac. | ID de Solicitud | CUR  | Nombre de la Unidad            | PREI/Miembro Presupuesto del Destino del Bien |           |        | SAI             |         |      | PREI |     |                | Monto autorizado               |     |                 |           |                 |              |               |                         |                       |
|---------------|---------------------|----------------|-----------------|------|--------------------------------|---|-----------|--------|-----------------|---------|------|------|-----|----------------|--------------------------------|-----|-----------------|-----------|-----------------|--------------|---------------|-------------------------|-----------------------|
|               |                     |                |                 |      |                                | Municipio /Estado                             | Ubicación | UI     | Centro de Costo | GPO-GEN | ESP  | DIF  | VAR | ID de Artículo | Descripción                    | URG | URG Utilización | UI        | Centro de Costo | Período Fytd | No. de bienes | Precio Unitario con IVA | Importe Total con IVA |
| 53101         | Equipo médico       | 12065176       | 0000165967      | 2431 | H.G.R. N° 1                    | CHIQUAHUA                                     | 00A10010  | 080502 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065177       | 0000164411      | 2431 | M.H. GRAL REGIONAL NUM 1       | AJUPULCO DE JUAR                              | 12020005  | 120501 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065178       | 0000165868      | 2431 | M.H. GRAL. ZONA MIF. NUM 1.    | PACHUCA HGO                                   | 13010008  | 130201 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 2             | 545,451                 | 1,090,901.10          |
| 53101         | Equipo médico       | 12065179       | 0000165673      | 2431 | M.H.G.Z. 46                    | SUADALAJARA JAL                               | 14010062  | 140502 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065180       | 0000164412      | 2431 | M.H. ESPECIALIDADES OBLETOS-   | SUADALAJARA, JAL                              | 14A60003  | 141901 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065181       | 0000165453      | 2431 | M.H. GRAL ZONA NUM 1           | OAXACA, OAX.                                  | 21020001  | 210101 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065182       | 0000164625      | 2431 | M.H. ESPECIALIDADES CMN        | PUEBLA  | 22010001  | 221901 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065183       | 0000165969      | 2431 | M. HOSP GRAL R. Y U.M.A.A. 1.  | QUERETARO,ORO                                 | 23010001  | 230501 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065184       | 0000165674      | 2431 | H.G.R. N° 17                   | BENITO JUAREZ                                 | 24070026  | 240501 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065185       | 0000165454      | 2431 | P.H. GRAL. ZONA MIF. NUM 1     | IS. POTOSI, SAN S                             | 25010010  | 250202 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065186       | 0000165455      | 2431 | HOSPITAL GENERAL REGIONAL N° 1 | CULIACÁN                                      | 26010001  | 260501 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065187       | 0000165456      | 2431 | M. HOSPITAL GENERAL REGIONAL   | CAJEME, SON.                                  | 27050010  | 270501 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065188       | 0000164808      | 2431 | M.H.G.Z. 15                    | CD. REYNOSA                                   | 29040001  | 290101 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 1             | 545,451                 | 545,450.55            |
| 53101         | Equipo médico       | 12065189       | 0000164413      | 2431 | M.H. GINECO PEDIATRIA 3-A      | USTAVO A. MADER                               | 35A30001  | 357601 | 200200          | 533-860 | 0041 | 00   | 01  | 12324          | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZA | 09  | 09530007        | 099001    | 290000          | 2016M08      | 2             | 545,451                 | 1,090,901.10          |
| <b>TOTAL:</b> |                     |                |                 |      |                                |   |           |        |                 |         |      |      |     |                |                                |     | 16              | 7,636,308 | 8,727,208.00    |              |               |                         |                       |

MEXICO  
CONTRATOS

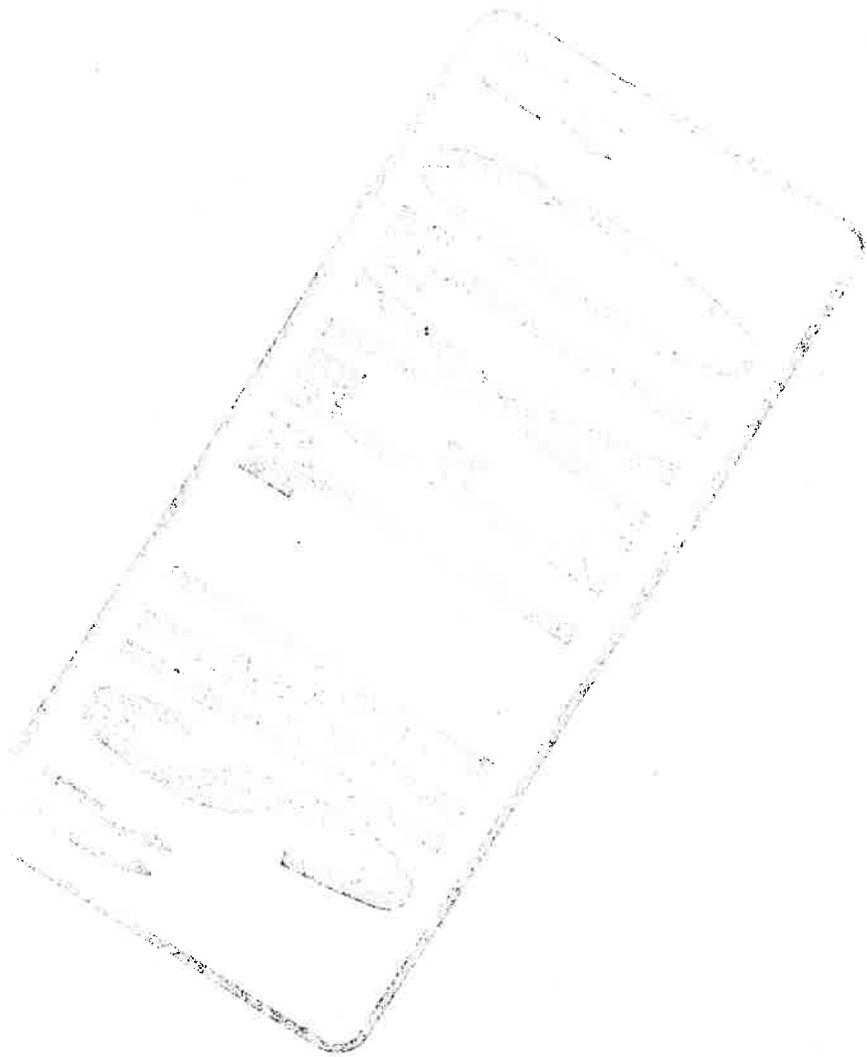
|   |  |  |
|---|--|--|
|  | <p>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL<br/>DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN<br/>UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA<br/>COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES<br/>Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS<br/>COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS</p> | <p>Contrato Numero<br/><br/>16BI0205</p> |
|---|--|--|

**ANEXO 2**

**“CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO Y PROPUESTA  
ECONÓMICA”.**

ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 04 HOJAS INCLUYENDO ÉSTA CARÁTULA



*[Handwritten mark or signature]*

Licitación Pública Internacional Consolidada bajo la cobertura de los  
Tratados de Libre Comercio que contengan el capítulo de compras,  
Electrónica

No. LA-019GYR040-E10-2016



**ANEXO 1.2**  
**Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados**

CLAVE SAJ: 33.631.0155.03.01      FECHA IMP.: 11-12-2014  
CLAVE PREI: 00000000012300      HORA IMP.: 14:09:00

MICROTOMO CON SISTEMA DE CONGELACION AUTOMATICA  
ROTATORIO TIPO CRIOSTATO

LICITANTE: LabTech Instrumentacion, S.A. de cv      MARCA: Thermo Scientific  
LICITACIÓN: LA-019GYR040-E10-2016      MODELO: HM525 NX  
PARTIDA: 16      CATALOGO: 956640EC70  
CANTIDAD: 24      FABRICANTE: Thermo Scientific

HOJA 1 de 1

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

1. Definición
  - 1.1 Equipo eléctrico con sistema de congelación automática, que permite realizar cortes exactos y almacenamiento de muestras biológicas en congelación.
  - 2 Descripción
    - 2.1 Controlado por microprocesador.
    - 2.2 Con panel de control
    - 2.3 Contador de secciones
    - 2.4 Microtomo para especímenes.
    - 2.5 Movimiento vertical del espécimen.
    - 2.6 Con sistema antienrollante del corte.
    - 2.7 Cuchilla con angulación;
    - 2.7.1 Con adaptador para cuchillas desechables de alto perfil
    - 2.7.2 Con adaptador para cuchillas desechables de bajo perfil.
  - 2.8 Cubierta contra polvo.
  - 2.9 Criocámara
  - 2.10 Con adaptador para extender tejidos
  - 2.11 Sistema de cerrado de desagüe con válvula de seguridad para retiro de contenedor.
- 3 Accesorios
  - 3.1 Mangos (5 Piezas)
  - 3.2 Discos portabloques de 2 a 2.5 cm (5 Piezas)
- 4 Consumibles
  - 4.1 Cuchillas desechables de alto perfil (3 cajas de 50 piezas cada una).
  - 4.2 Cuchillas desechables de bajo perfil (3 cajas de 50 piezas cada una).
- 5 Instalación
  - 5.1 No requiere
- 6 Mantenimiento
  - 6.1 Programa calendarizado o calendario de mantenimiento preventivo, que incluya la descripción de las actividades a efectuar.
- 7 Normas y estándares. (Documentos vigentes)
  - 7.1 Registro Sanitario.
  - 7.2 Certificado de Calidad ISO 9001-2000 o ISO 9001-2008 o Certificado de Calidad ISO 13485 o TÜV.
  - 7.3 Certificado FDA. o CE o equivalente mit; la a ridad sanitaria del país de origen

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

1. Definición
  - 1.1 Equipo eléctrico con sistema de congelación automática, que permite realizar cortes exactos y almacenamiento de muestras biológicas en congelación.
  - 2 Descripción
    - 2.1 Controlado por microprocesador.
    - 2.2 Con panel de control
    - 2.3 Contador de secciones
    - 2.4 Microtomo para especímenes.
    - 2.5 Movimiento vertical del espécimen.
    - 2.6 Con sistema antienrollante del corte. CAT 449980
    - 2.7 Cuchilla con angulación;
    - 2.7.1 Con adaptador para cuchillas desechables de alto perfil
    - 2.7.2 Con adaptador para cuchillas desechables de bajo perfil.
  - 2.8 Cubierta contra polvo.
  - 2.9 Criocámara
  - 2.10 Con adaptador para extender tejidos
  - 2.11 Sistema de cerrado de desagüe con válvula de seguridad para retiro de contenedor.
- 3 Accesorios
  - 3.1 Cajas portacuchillas traen un seguro como si fuera el mango
  - 3.2 Discos portabloques de 3 cm (6 Piezas)
- 4 Consumibles
  - 4.1 Cuchillas desechables de alto perfil (3 cajas de 50 piezas cada una).
  - 4.2 Cuchillas desechables de bajo perfil (3 cajas de 50 piezas cada una).
- 5 Instalación
  - 5.1 No requiere
- 6 Mantenimiento
  - 6.1 Programa calendarizado o calendario de mantenimiento preventivo, que incluya la descripción de las actividades a efectuar.
- 7 Normas y estándares. (Documentos vigentes)
  - 7.1 Registro Sanitario.
  - 7.2 Certificado de Calidad ISO 9001-2008, Certificado de Calidad ISO 13485.
  - 7.3 Certificado CE

ANEXOS

Licitación Pública Internacional Consolidada bajo la cobertura de los  
Tratados de Libre Comercio que contengan el capítulo de compras,  
Electrónica

No. LA-019GYR040-E10-2016



**ANEXO 1.2**  
**Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados**

CLAVE SAI: 533.819.0555.01.01      FECHA IMP.: 11-12-2014  
CLAVE PREI: 000000000012316      HORA IMP.: 14.12.00

UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN PARAFINA

LICITANTE: LabTech Instrumentación, S.A. DE C.V. MARCA: Thermo Scientific  
LICITACIÓN: LA-019GYR040-E10-2016 MODELO: Histostar  
PARTIDA: 19 CATALOGO: A81000002  
CANTIDAD: 29 FABRICANTE Thermo Scientific

HOJA 1 de 1

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

1. Definición
- 1.1. Unidad electromecánica que permite incluir tejidos en parafina
2. Descripción
- 2.1. Placa calefactora con rango de 55 a 70°C.
- 2.2. Placa fría con temperatura hasta -10°C.
- 2.3. Superficie de inclusión sellada.
- 2.4. Tanque contenedor de parafina removible.
- 2.5. Tanque calefactor contenedor de al menos 60 casetes con parrilla y charola removible.
- 2.6. Tanque contenedor de parafina de 2 a 5 litros dentro del rango de 45 a 65 ± 0.2°C.
- 2.7. Control manual y de pedal del flujo de parafina.
- 2.8. Calentador de fórceps (pinzas).
- 2.9. Lupa integrada.
- 2.10. Dimensiones de 95 x 95 x 61 ± 10 cm.
3. Accesorios
- 3.1 No requiere.
4. Consumibles
- 4.1. Cinco envases con parafina, cada uno de 1 Kg
- 4.2. Cinco fórceps (pinzas)
5. Instalación
- 5.1. Corriente eléctrica 120V/60 Hz
6. Mantenimiento
- 6.1. Programa calendarizado o calendario de mantenimiento preventivo, que incluya la descripción de las actividades a efectuar.
7. Normas y estándares. (Documentos vigentes)
- 7.1. Registro Sanitario.
- 7.2. Certificado de calidad ISO 9001-2008, Certificado de calidad ISO 13485
- 7.3. Certificado CE

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

1. Definición
- 1.1. Unidad electromecánica que permite incluir tejidos en parafina
2. Descripción
- 2.1. Placa calefactora con rango de 50 a 70°C.
- 2.2. Placa fría con temperatura hasta -12°C.
- 2.3. Superficie de inclusión sellada.
- 2.4. Tanque contenedor de parafina
- 2.5. Tanque calefactor contenedor de al menos 72 casetes con parrilla y charola removible.
- 2.6. Tanque contenedor de parafina de 2 a 5 litros dentro del rango de 45 a 65 ± 0.2°C.
- 2.7. Control manual y de pedal del flujo de parafina.
- 2.8. Calentador de fórceps (pinzas).
- 2.9. Lupa integrada CAT. A81010032.
- 2.10. Dimensiones de 108 x 60 x 11 cm.
3. Accesorios
- 3.1 No requiere.
4. Consumibles
- 4.1. Cinco envases con parafina, cada uno de 1 Kg CAT.8130
- 4.2. Cinco fórceps (pinzas) CAT. KX7415
5. Instalación
- 5.1. Corriente eléctrica 120V/60 Hz
6. Mantenimiento
- 6.1. Programa calendarizado o calendario de mantenimiento preventivo, que incluya la descripción de las actividades a efectuar.
7. Normas y estándares. (Documentos vigentes)
- 7.1. Registro Sanitario.
- 7.2. Certificado de calidad ISO 9001-2008, Certificado de calidad ISO 13485
- 7.3. Certificado CE

Licitación Pública Internacional Consolidada bajo la cobertura de los  
Tratados de Libre Comercio que contengan el capítulo de compras,  
Electrónica

No. LA-019GYR040-E10-2016



**ANEXO 1.2**  
**Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados**

CLAVE SAI: 533.860.0041.00.01      FECHA IMP. 17-12-2015:  
CLAVE PREI: 000000000012324      HORA IMP. 17.42:50

TINCIÓN AUTOMATIZADA DE TEJIDOS, EQUIPO PARA

LICITANTE: Lab-Tech Instrumentación, S.A. DE C.V. MARCA: Thermo Scientific  
LICITACIÓN LA-019GYR040-E10-2016 MODELO: Gemeni  
PARTIDA: 20 CATALOGO: A81500002, A83500001  
CANTIDAD: 18 FABRICANTE: Thermo Scientific

HOJA 1 de 1

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

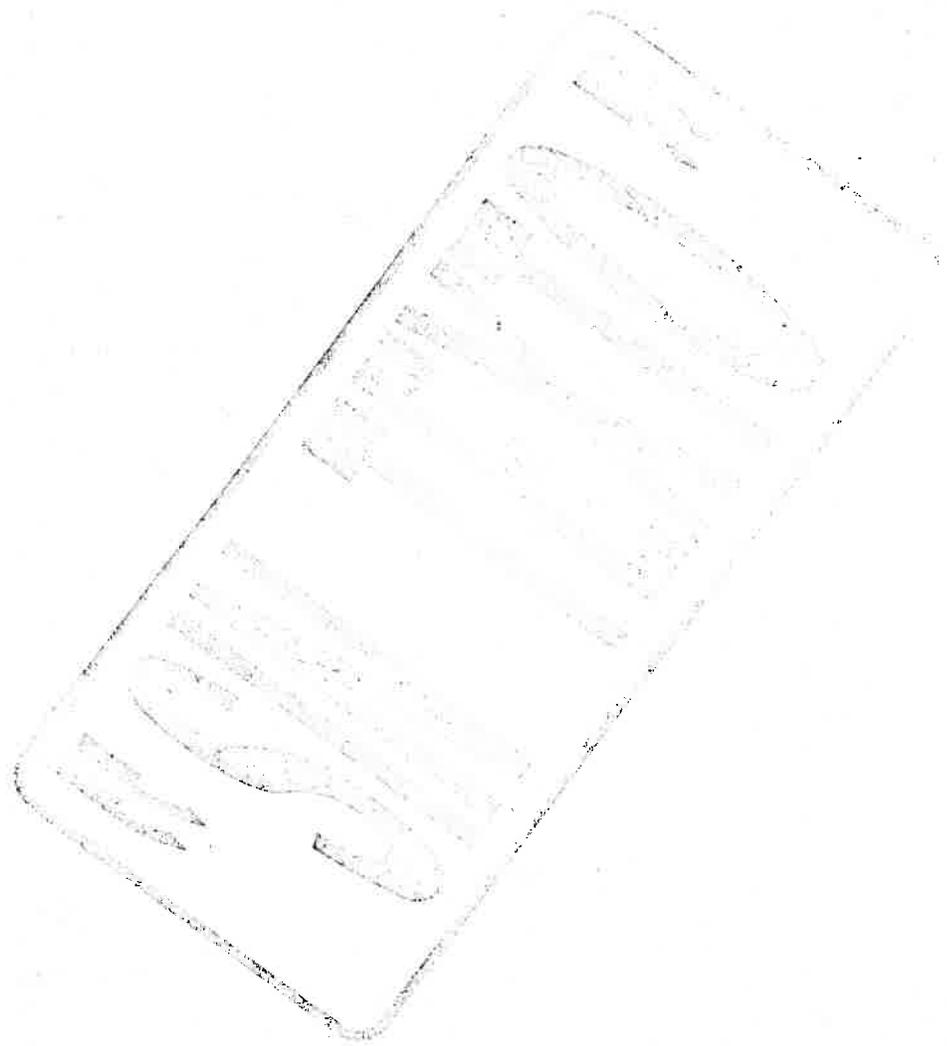
1. Definición
  - 1.1 Equipo automatizado para la tinción de laminillas con preparaciones histológicas
  - 2 Descripción:
    - 2.1 Selección automatizada
      - 2.1.1 Reactivos
      - 2.1.2 Colorantes
      - 2.1.3 Capacidad de laminillas y portalaminillas
    - 2.2 Sistema de eliminación segura de líquidos de desecho en recipiente.
    - 2.3 Contenedores de reactivos.
    - 2.4 Puerto de comunicación para interfase.
    - 2.5 Software en español.
    - 2.6 Monitor o pantalla e
    - 2.7 Impresora integrada o adicional (incluir marca y modelo).
    - 2.8 Lector de código de barras
    - 2.9 Capacidad de almacenamiento de información.
  - 3 Accesorios
    - 3.1 Regulador de voltaje
    - 3.2 Batería de respaldo
  - 4 Consumibles
    - 4.1 Alcohol al 96% (2 galones).
    - 4.2 Alcohol al 100% (1 galón).
    - 4.3 Xilol (1 galón)
    - 4.4 Colorante de Hematoxilina de Mayer (1L).
    - 4.5 Colorante de Eosina en solución (1 L).
  - 5 Instalación
    - 5.1 Corriente eléctrica 120 o 220V/60 Hz
- 6 Mantenimiento
  - 6.1 Mantenimiento preventivo y correctivo, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.
- 7 Normas - Estándares vigentes:
  - 7.1 Para bienes nacionales e internacionales:
    - 7.1.1 Certificado de Calidad ISO 9001:2000 o ISO 9001:2008 o ISO-13485 o TÜV.
  - 7.2 Para bienes internacionales:
    - 7.2.1 Certificado FDA o CE

1. Definición
  - 1.1 Equipo automatizado para la tinción de laminillas con preparaciones histológicas
  - 2 Descripción:
    - 2.1 Selección automatizada
      - 2.1.1 Reactivos
      - 2.1.2 Colorantes
      - 2.1.3 Capacidad de laminillas y portalaminillas
    - 2.2 Sistema de eliminación segura de líquidos de desecho en recipiente.
    - 2.3 Contenedores de reactivos.
    - 2.4 Puerto de comunicación para interfase. Software en español.
    - 2.6 Pantalla e
    - 2.7 Impresora adicional marca Thermo Scientific modelo A83500001 CINTA A83910001
    - 2.8 Lector de código de colores para identificación de reactivo
    - 2.9 Capacidad de almacenamiento de información.
  - 3 Accesorios
    - 3.1 Regulador de voltaje
    - 3.2 Batería de respaldo
  - 4 Consumibles
    - 4.1 Alcohol al 96% (2 galones).
    - 4.2 Alcohol al 100% (1 galón).
    - 4.3 Xilol (1 galón)
    - 4.4 Colorante de Hematoxilina de Mayer (1L).
    - 4.5 Colorante de Eosina en solución (1 L).
  - 5 Instalación
    - 5.1 Corriente eléctrica 120 o 220V/60 Hz
  - 6 Mantenimiento
    - 6.1 Mantenimiento preventivo y correctivo, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.
  - 7 Normas - Estándares vigentes:
    - 7.1 Para bienes nacionales e internacionales:
      - 7.1.1 Certificado de Calidad ISO 9001:2008, ISO-13485
    - 7.2 Para bienes internacionales:
      - 7.2.1 Certificado CE

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

IIBQ SERGIO CAMPOS RIVERA  
Representante Legal



*[Handwritten mark]*



FOLIO: 1

Anexo No. 5  
Partidas con PMR - Sin Abastecimiento Simultáneo.

|   |  |        |            |
|---|--|--------|------------|
| PROCEDIMIENTO:                          | LA-019GYR040-E10-2016  | FECHA: | 14/07/2016 |
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE: | LABTECH INSTRUMENTACION SA DE CV   |        |            |
| DOMICILIO:                              | COMERCIO EXTERIOR No 1080, COL. LA AURORA, CP 44460 GUADALAJARA, JALISCO |        |            |
| R.F.C.:                                 | LT1960220FP5   |        |            |
| TELÉFONO:                               | (55) 5543-6302, (55) 5543-0319   |        |            |
| CORREO ELECTRÓNICO:                     | scampos@labtech.com.mx   |        |            |

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

| Partida | PREI  | SAI                | DESCRIPCIÓN  | Cantidad | PMR SIIVA  | Porcentaje de Descuento (Deberá coincidir con el de CompraNet) | Descuento | Precio Unitario con Descuento SIIVA | Importe Total ofertado SIIVA |
|---------|-------|--------------------|--|----------|------------|--|-----------|-------------------------------------|------------------------------|
| 1       | 11897 | 531.158.0147.02.01 | CAMA CAMILLA RADIOTRASPARENTE  | 54       | 48,530.55  | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 2       | 11712 | 531.166.0021.01.01 | CAMPIMETRO COMPUTARIZADO   | 6        | 438,601.55 | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 3       | 11714 | 531.172.0014.01.01 | DEFIBRILADOR - MONITOR-MARCAPASO   | 21       | 141,812.79 | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 6       | 11819 | 531.341.2305.03.01 | UNIDAD RADIOLOGICA DENTAL  | 38       | 36,414.34  | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 7       | 11949 | 531.562.1473.01.01 | LÁMPARA DE HENDIDURA SIN FOTOGRAFÍA                                      | 3        | 226,068.59 | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 8       | 12070 | 531.661.0087.01.01 | UNIDAD OFTALMOLÓGICA   | 27       | 701,516.65 | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 9       | 12097 | 531.773.0322.01.01 | REFRIGERADOR PARA REACTIVOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS                       | 8        | 40,196.79  | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 10      | 12170 | 531.923.0305.04.01 | ULTRASONIDO TERAPÉUTICO  | 64       | 32,980.10  | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 11      | 12235 | 533.224.0846.02.01 | CENTRIFUGA DE MESA PARA OCHO TUBOS, DE 13 X 100 MM                       | 29       | 60,006.20  | 52.88%   | 31,731.28 | 28,274.92                           | 819,972.72                   |
| 12      | 12235 | 533.224.0653.01.01 | CENTRIFUGA CON CABEZAL INTERCAMBIABLE                                    | 8        | 91,759.00  | 25.09%   | 23,022.33 | 68,736.67                           | 549,893.34                   |
| 13      | 12252 | 533.308.0124.01.01 | DISPENSADOR DE PARAFINA  | 30       | 32,642.11  | 15.77%   | 5,147.66  | 27,494.45                           | 824,833.48                   |
| 15      | 12259 | 533.631.0106.01.01 | MICROTOMO PARA CORTES DE PARAFINA  | 63       | 186,305.50 | 1.96%  | 3,651.59  | 182,653.91                          | 11,507,196.47                |
| 16      | 12300 | 533.631.0155.03.01 | MICROTOMO CON SISTEMA DE CONGELACION AUTOMÁTICA ROTATORIO TIPO CRIOSTATO | 24       | 305,943.36 | 0.24%  | 734.26    | 305,209.10                          | 7,325,018.30                 |
| 17      | 12305 | 533.746.0108.01.01 | PROCESADOR AUTOMÁTICO DE TEJIDOS   | 44       | 282,908.00 | NO COTIZO  |           |                                     |                              |
| 19      | 12316 | 533.819.0555.01.01 | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN PARAFINA                                  | 29       | 196,613.97 | 9.13%  | 17,950.86 | 178,663.11                          | 5,181,230.32                 |

*[Handwritten signatures and stamps]*



FOLIO: 2

Anexo No. 5  
Partidas con P.M.R. - Sin Abastecimiento Simultaneo.

PROPOSICION ECONOMICA

|   |  |        |            |
|---|--|--------|------------|
| PROCEDIMIENTO:                          | LA-019GGR040-E-10-2016   | FECHA: | 14/07/2016 |
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE: | LABTECH INSTRUMENTACION SA DE CV   |        |            |
| DOMICILIO:                              | COMERCIO EXTERIOR No 1080, COL. LA AURORA, CP 44460 GUADALAJARA, JALISCO |        |            |
| R.F.C.:                                 | LTI960220FPP5  |        |            |
| TELÉFONO:                               | (56) 5543-6302, (56) 5543-0319   |        |            |
| CORREO ELECTRÓNICO:                     | scamidos@labtech.com.mx  |        |            |

| Partida | PREG  | SAI                 | DESCRIPCION                                 | Cantidad | P.M.R SINVA | Porcentaje de Descuento (Disberá coincidir con el de Contratos) | Descuento | Precio Unitario con Descuento SI/VA | Importe Total ofertado SI/VA |
|---------|-------|---------------------|---|----------|-------------|---|-----------|-------------------------------------|------------------------------|
| 20      | 12324 | 533.9850.0041.00.01 | EQUIPO PARA TINCION AUTOMATIZADA DE TEJIDOS | 18       | 470.215.99  | 0.73%   | 3.432.58  | 466.783.41                          | 8.402.101.44                 |
| 21      | 18419 | 531.924.0031.03.01  | ULTRASONOGRAFIO GINECO-OBSTETRICO           | 13       | 879.310.34  | NO COTIZO   |           |                                     |                              |
| 23      | 19226 | 533.622.1006.03.01  | MICROSCOPIO CON DOBLE CARBEZAL              | 49       | 106.532.40  | NO COTIZO   |           |                                     |                              |
|         |       |                     |   |          |             |   |           |                                     | 34.610.246.07                |

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

IBQ Sergio Campos Rivera  
REPRESENTANTE LEGAL



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

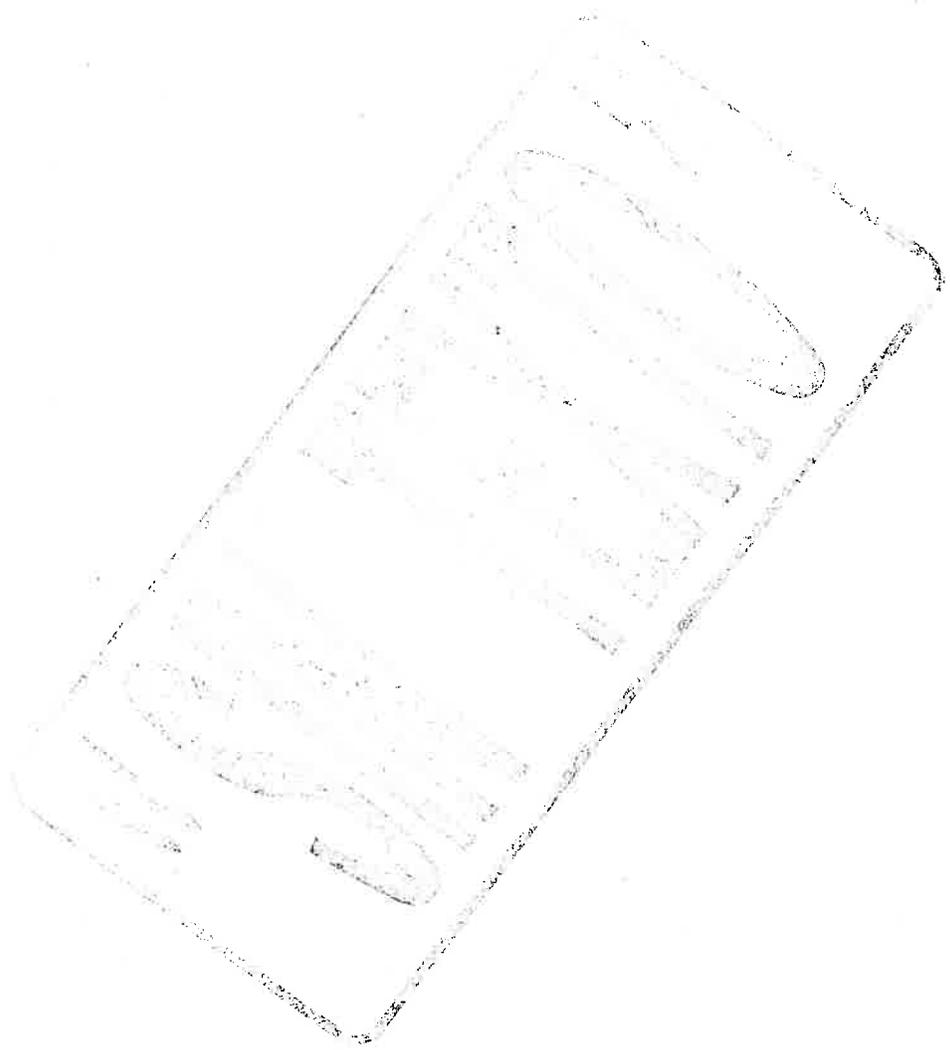
16BI0205

### ANEXO 3

**“REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO Y DIRECTORIO DE UNIDADES  
MÉDICAS Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO”**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 05 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

ANEXOS  
DIVISIÓN DE CONTRATOS



①



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

| Punto | PRE   | SAI                | EQUIPO  | Eléctric | Hidrocarburos | Gases   | Vapor   | Tubos   | Desinstalación e instalación | Nivel de capacitación | Mantenimiento Preventivo | Registro Sanitario | Sustentación de necesidad COFEPRIS                | Tiempo de Entrega (Días hábiles postnatal) (1) | Tiempo de Entrega exclusivo para el I.G.Z. (65 camas en Villahermosa, Campeche y Villahermosa, Chiapas) (Días hábiles postnatal) (1) |
|-------|-------|--------------------|---|----------|---------------|---------|---------|---------|------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------|---|--|--|
| 1     | 11697 | 531.156.0147.02.01 | CAMA CÁMILLA RADIOTRASPARENTE.  | No Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | No Req.               | No Req.                  | No Req.            | 408 Camilla de traslado con radiotransparencia    | 90   |  |
| 2     | 11712 | 531.165.0021.01.01 | CAMPEMETRO COMPUTARIZADO.   | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | SI Req.                  | SI req.            |   | 90   |  |
| 3     | 11714 | 531.172.0014.01.01 | DESBIBLADOR MONITOR-MARCAPASO.  | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | SI Req.                  | SI req.            |   | 90   |  |
| 4     | 11762 | 531.292.0019.02.01 | FONODETECTOR PORTÁTIL DE LATIDOS FETALES.                                 | No Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | No Req.                  | SI req.            |   | 90   |  |
| 5     | 11766 | 531.295.1162.04.01 | ESTUCHE DE DIAGNÓSTICO HOSPITALARIO.                                      | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | No Req.               | No Req.                  | SI req.            |   | 90   |  |
| 6     | 11819 | 531.341.2305.03.01 | UNIDAD RADIOLOGICA DENTAL.  | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Intermedio            | SI Req.                  | SI req.            |   | 90   |  |
| 7     | 11949 | 531.562.1473.01.01 | LAMPARA DE HENDIDURA SIN FOTOGRAFIA.                                      | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | SI Req.                  | SI req.            |   | 90   |  |
| 8     | 12070 | 531.661.0087.01.01 | UNIDAD OFTALMOLOGICA.   | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | SI Req.                  | No Req.            | 1157 Inmobiliario para oftalmología               | 90   |  |
| 9     | 12087 | 531.773.0322.01.01 | REFRIGERADOR PARA REACTIVOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS.                       | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | No Req.               | SI Req.                  | No Req.            | 1704 Refrigeradores biológicos                    | 90   |  |
| 10    | 12170 | 531.923.0305.04.01 | UL TRASONIDO TERAPEUTICO  | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | No Req.                  | SI req.            |   | 90   |  |
| 11    | 12235 | 533.224.0646.02.01 | CENTRIFUGA DE MESA PARA OCHO TUBOS, DE 13 X 100 MM                        | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | No Req.               | SI Req.                  | No Req.            | 497 Centrifuga para uso clínico y sus componentes | 90   |  |
| 12    | 12236 | 533.224.0653.01.01 | CENTRIFUGA CON CABEZAL INTERCAMBIABLE.                                    | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | No Req.               | SI Req.                  | No Req.            | 497 Centrifuga para uso clínico y sus componentes | 90   |  |
| 13    | 12252 | 533.308.0124.01.01 | DISPENSADOR DE PARAFINA.  | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | No Req.               | No Req.                  | No Req.            | 848 Dispensadores de parafina                     | 90   |  |
| 14    | 12294 | 533.622.0909.02.01 | MICROSCOPIO TRILOCULAR PARA MICROFOTOGRAFIA.                              | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | No Req.                  | No Req.            | 1410 Microscopios                                 | 60   |  |
| 15    | 12299 | 533.631.0106.01.01 | MICRÓTOMO PARA CORTES DE PARAFINA.  | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | SI Req.                  | No Req.            | 1416 Microtomos                                   | 60   |  |
| 16    | 12300 | 533.631.0155.03.01 | MICRÓTOMO CON SISTEMA DE CONGELACIÓN AUTOMÁTICA ROTATORIO TIPO CRIOSTATO. | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Intermedio            | SI Req.                  | No Req.            | 1416 Microtomos                                   | 60   |  |
| 17    | 12305 | 533.746.0108.01.01 | PROCESADOR AUTOMÁTICO DE TEJIDOS  | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Intermedio            | SI Req.                  | No Req.            | 1625 Procesadores de tejido                       | 90   |  |
| 18    | 12311 | 533.786.0034.03.01 | REFRIGERADOR PARA VACUNAS   | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | SI Req.                  | No Req.            | 1704 Refrigeradores biológicos                    | 90   |  |
| 19    | 12316 | 533.819.0555.01.01 | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN PARAFINA.                                  | SI Req.  | No Req.       | No Req. | No Req. | No Req. | No Req.                      | Fundamental           | SI Req.                  | No Req.            | 1155 Incluidores de parafina                      | 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   | SN                 | Equipo  | Elctrica | Hidráulica | Gases  | Vapor  | Tuberia | Desinfección e<br>esterilización | Nivel de<br>capacitación | Mantenimiento<br>Preventivo | Registro<br>Sanción | Sistema de<br>necesidad COFEDIS                   | Tiempo de Entrega (Días<br>nóminas posteriores al<br>fallo) | Tiempo de Entrega<br>(Evaluado para el 02<br>de mayo de 2014 de<br>Alvarez Coma Dias<br>nóminas posteriores al<br>fallo) |
|---------|-------|--------------------|---|----------|------------|--------|--------|---------|----------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------|---|---|--|
| 20      | 12324 | 533.860.0041.00.01 | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZADA DE TEJIDOS         | SI Req   | No Req     | No Req | No Req | No Req  | No Req                           | Intermedio               | SI Req                      | No Req              | 923 Equipos automatizado para tinción de muestras | 90  | 60   |
| 21      | 16419 | 531.921.0031.03.01 | ULTRASONOGRAFO GINECO-OBSTETRICO SEGUNDO NIVEL      | SI Req   | No Req     | No Req | No Req | No Req  | No Req                           | Avanzado                 | SI Req                      | SI req              |   | 90  |  |
| 22      | 19224 | 533.827.0925.03.01 | MICROSCOPIO PARA TRABAJO DE RUTINA DE CAMPO CLARO   | SI Req   | No Req     | No Req | No Req | No Req  | No Req                           | Fundamental              | SI Req                      | No Req              | 1410 Microscopios                                 | 90  |  |
| 23      | 19226 | 533.822.1006.03.01 | MICROSCOPIO CON DOBLE CABEZAL                       | SI Req   | No Req     | No Req | No Req | No Req  | No Req                           | Fundamental              | SI Req                      | No Req              | 1410 Microscopios                                 | 90  | 60   |
| 24      | 11655 | 531.110.0175.02.01 | BASQUILA ELECTRONICA CON ESTADIMETRO                | SI Req   | No Req     | No Req | No Req | No Req  | No Req                           | No Req                   | SI Req                      | No Req              | 239 Bascula con estadimetro                       | 90  | 60   |
| 25      | 11764 | 531.292.0258.01.01 | CARDIOTOCOGRAFIO                                    | SI Req   | No Req     | No Req | No Req | No Req  | No Req                           | Fundamental              | SI Req                      | SI req              |   | 90  | 60   |
| 26      | 11952 | 531.568.0067.03.01 | LABIOSOSCOPIO.                                      | SI Req   | No Req     | No Req | No Req | No Req  | No Req                           | No Req                   | No Req                      | SI req              |   | 90  | 60   |
| 27      | 12030 | 531.616.0463.01.01 | MESA PARA AUTOPSIAS CON PREPARACIÓN PARA TRITURADO. | SI Req   | SI Req     | No Req | No Req | SI Req  | No Req                           | No Req                   | No Req                      | No Req              | 1382 Mesas, para autopsia/sección                 | 90  | 60   |
| 28      | 12054 | 531.626.0107.01.01 | VIDEOMICROSCOPIO.                                   | SI Req   | No Req     | No Req | No Req | No Req  | No Req                           | Fundamental              | SI Req                      | No Req              | 1410 Microscopios                                 | 90  | 60   |

**TIPO DE CAPACITACIÓN:**

| NOMENCLATURA |                 | NO REQUERIDA: Por la simplicidad de uso del articulo no se requiere capacitación.<br>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.<br>Cuando además de la anterior, se requiere de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones. |  |
|--------------|-----------------|---|--|
| No Req       | F = FUNDAMENTAL |   | 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. |
|              | I = INTERMEDIA  |   |  |
|              | A = AVANZADA    |   |  |

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



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

| Pañeta | PREI  | SAI                | Descripción   | Queretaro<br>Tercerquía | TOTAL<br>EAO 2016 (E) | REPOSICIÓN | SEDENA | Cantidad<br>Total | % la fuente | % 2a fuente | Cantidad 1a<br>fuente | Cantidad 2a<br>fuente | Abastecimiento<br>Simultáneo |
|--------|-------|--------------------|---|-------------------------|-----------------------|------------|--------|-------------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|
| 1      | 11697 | 531.156.0147.02.01 | CAMA CAMILLA RADIOTRASPARENTE.  | 1                       | 1                     | 53         |        | 54                |             |             |                       |                       |                              |
| 2      | 11712 | 531.165.0021.01.01 | CAMPÍMETRO COMPUTARIZADO.   |                         |                       | 6          |        | 6                 |             |             |                       |                       |                              |
| 3      | 11714 | 531.172.0014.01.01 | DEFIBRILADOR MONITOR-MARCAPASO.   |                         |                       | 21         |        | 21                |             |             |                       |                       |                              |
| 4      | 11762 | 531.292.0019.02.01 | FONODETECTOR PORTÁTIL DE LATIDOS FETALES.                                 | 7                       | 7                     | 938        | 11     | 956               | 70%         | 30%         | 667                   | 289                   | *                            |
| 5      | 11766 | 531.295.1162.04.01 | ESTUCHE DE DIAGNÓSTICO HOSPITALARIO.                                      | 1                       | 1                     | 133        | 11     | 145               | 80%         | 20%         | 116                   | 29                    | *                            |
| 6      | 11819 | 531.341.2305.03.01 | UNIDAD RADIOLÓGICA DENTAL.  |                         |                       | 31         | 7      | 38                |             |             |                       |                       |                              |
| 7      | 11949 | 531.562.1473.01.01 | LÁMPARA DE HENDIDURA SIN FOTOGRAFÍA.                                      |                         |                       | 3          |        | 3                 |             |             |                       |                       |                              |
| 8      | 12070 | 531.661.0087.01.01 | UNIDAD OFTALMOLÓGICA.   |                         |                       | 17         | 10     | 27                |             |             |                       |                       |                              |
| 9      | 12097 | 531.773.0322.01.01 | REFRIGERADOR PARA REACTIVOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS.                       |                         |                       | 8          |        | 8                 |             |             |                       |                       |                              |
| 10     | 12170 | 531.923.0305.04.01 | ULTRASONIDO TERAPÉUTICO   |                         |                       | 63         | 1      | 64                |             |             |                       |                       |                              |
| 11     | 12235 | 533.224.0646.02.01 | CENTRIFUGA DE MESA PARA OCHO TUBOS, DE 13 X 100 MM                        |                         |                       | 29         |        | 29                |             |             |                       |                       |                              |
| 12     | 12236 | 533.224.0653.01.01 | CENTRIFUGA CON CABEZAL INTERCAMBIABLE.                                    |                         |                       | 8          |        | 8                 |             |             |                       |                       |                              |
| 13     | 12252 | 533.308.0124.01.01 | DISPENSADOR DE PARAFINA.  |                         |                       | 29         |        | 29                |             |             |                       |                       |                              |
| 14     | 12294 | 533.622.0909.02.01 | MICROSCOPIO TRILOCULAR PARA MICROFOTOGRAFÍA.                              |                         |                       | 50         |        | 50                | 78%         | 22%         | 39                    | 11                    | *                            |
| 15     | 12299 | 533.631.0106.01.01 | MICRÓTOMO PARA CORTES DE PARAFINA.  |                         |                       | 63         |        | 63                |             |             |                       |                       |                              |
| 16     | 12300 | 533.631.0155.03.01 | MICRÓTOMO CON SISTEMA DE CONGELACIÓN AUTOMÁTICA ROTATORIO TIPO CRIOSTATO. |                         |                       | 23         |        | 23                |             |             |                       |                       |                              |
| 17     | 12305 | 533.746.0108.01.01 | PROCESADOR AUTOMÁTICO DE TEJIDOS.   |                         |                       | 44         |        | 44                |             |             |                       |                       |                              |
| 18     | 12311 | 533.786.0034.03.01 | REFRIGERADOR PARA VACUNAS.  | 1                       | 1                     | 207        |        | 208               | 69%         | 31%         | 144                   | 64                    | *                            |
| 19     | 12316 | 533.819.0555.01.01 | UNIDAD PARA INCLUIR TEJIDOS EN PARAFINA.                                  |                         |                       | 33         |        | 33                |             |             |                       |                       |                              |
| 20     | 12324 | 533.860.0041.00.01 | EQUIPO PARA TINCIÓN AUTOMATIZADA DE TEJIDOS.                              |                         |                       | 16         |        | 16                |             |             |                       |                       |                              |
| 21     | 16419 | 531.924.0031.03.01 | ULTRASONÓGRAFO GINECO-OBSTÉTRICO 2-NIVEL                                  | 2                       | 2                     | 11         |        | 13                |             |             |                       |                       |                              |
| 22     | 19224 | 533.622.0975.03.01 | MICROSCOPIO PARA TRABAJO DE RUTINA DE CAMPO CLARO.                        |                         |                       | 212        |        | 212               | 68%         | 32%         | 145                   | 67                    | *                            |
| 23     | 19225 | 533.622.1006.03.01 | MICROSCOPIO CON DOBLE CABEZAL.  |                         |                       | 49         |        | 49                |             |             |                       |                       |                              |
| 24     | 11655 | 531.110.0175.02.01 | BASCULA ELECTRÓNICA CON ESTADIMETRO.                                      |                         |                       |            | 11     | 11                |             |             |                       |                       |                              |
| 25     | 11764 | 531.292.0258.01.01 | CARDIOTOCÓGRAFO.  |                         |                       |            | 57     | 57                |             |             |                       |                       |                              |
| 26     | 11952 | 531.568.0057.03.01 | LARINGOSCOPIO.  |                         |                       |            | 11     | 11                |             |             |                       |                       |                              |



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 | PREI  | SAI                | Descripción   | Queretaro<br>Tocodriglia | TOTAL<br>EAO 2016 (E) | REPOSICIÓN | SEDENA | Cantidad<br>Total | % 1a fuente | % 2a fuente | Cantidad 1a<br>fuente | Cantidad 2a<br>fuente | Abastecimiento<br>Simultáneo |
|---------|-------|--------------------|---|--------------------------|-----------------------|------------|--------|-------------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|
| 27      | 12030 | 531.616.0463.01.01 | MESA PARA AUTOPSIAS CON PREPARACIÓN PARA TRITURADO. |                          |                       | 10         |        | 10                |             |             |                       |                       |                              |
| 28      | 12054 | 531.626.0107.01.01 | VIDEOMICROSCOPIO.                                   | 12                       | 12                    | 2.068      | 119    | 2.199             |             |             | 1.111                 | 460                   |                              |



**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**

| Párrafo | Delegación | Unidad Médica                | Domicilio   | Administrador                        | Cargo                            | PREI  | SAI                | Descripción                               | Cantidad | Abastecimiento Simultáneo |
|---------|------------|------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------|---|----------|---------------------------|
| 4       | SONORA     | HG23 NAVOJOA, SON            | Calle Pesqueira No. S/N, Colonia Juárez C.P. 85870 Navojoa, Municipio de Navojoa, Sonora  | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 3        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF11 VICAM, SON             | Calle Benito Juárez No. 22, Pueblo Vicam C.P. 85510 Vicam (Switch), Municipio de Guaymas, Sonora  | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 4        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF4 GUAYMAS, SON            | Boulevard Benito Juárez No. S/N, Colonia Las Villas C.P. 85440 Heroica Guaymas, Municipio de Guaymas, Sonora                                    | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 5        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF8 CABORCA, SON            | Calle Alvaro Obregón y Camino Antiguo a Pitiquito No. 185 este, Colonia Caborca Centro C.P. 83600 Heroica Caborca, Municipio de Caborca, Sonora | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 1        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF38 ALTAR, SON             | Carretera Internacional Carretera Internacional México-Tijuana No. S/N, Colonia Altar Centro C.P. 83750 Altar, Municipio de Altar, Sonora       | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 2        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF22 PITIQUITO, SON         | Calle Zaragoza e Hidalgo No. 33, Pueblo Pitiquito C.P. 83960 Pitiquito, Municipio de Pitiquito, Sonora  | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 2        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF33 COCORIT, SON           | Calle lo No. S/N, Ejido Cocorit C.P. 85219 Cocorit, Municipio de Cajeme, Sonora   | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 5        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF33 COCORIT, SON           | Calle lo No. S/N, Ejido Cocorit C.P. 85219 Cocorit, Municipio de Cajeme, Sonora   | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 4        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF29 VALLE DEL YAQUI, SON   | Calle Felipe Rochin No. S/N, Pueblo Francisco Javier Mina C.P. 85270 Francisco Javier Mina (Campo 60), Municipio de Bácum, Sonora               | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 1        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF35 PUEBLO YAQUI, SON      | Calle Graciano Sánchez y Benjamin Hill No. S/N, Pueblo Pueblo Yaqui C.P. 85200 Pueblo Yaqui, Municipio de Cajeme, Sonora                        | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 5        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF14 BACOBAMPO, SON         | Calle Lázaro Cárdenas y Tabasco No. S/N, Hacienda Bacobampo C.P. 85287 Bacobampo, Municipio de Etchojoa, Sonora                                 | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 1        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF16 SAN PEDRO, SON         | Calle Principal No. S/N, Pueblo San Pedro Viejo C.P. 85285 Navojoa, Municipio de Navojoa, Sonora  | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 1        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF18 COLONIA MILITAR, SON   | Calle 600 No. S/N, Gran usuario Zona Naval Militar C.P. 85488 Heroica Guaymas, Municipio de Guaymas, Sonora                                     | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 3        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF43, ROSARIO TESOPACO, SON | Calle Rosal No. S/N, Pueblo Rosario Tezopaco C.P. 85700 Rosario, Municipio de Rosario, Sonora   | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales. | 2        | *                         |



**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 |
|---------|------------|---------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------|---|----------|---------------------------|
| 4       | SONORA     | UMF32 EL COYOTE, SON      | Carretera Desemboque No. S/N, Pueblo El Coyote, C.P. 83717 Heroica Caborca, Municipio de Caborca, Sonora                          | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales.                                 | 2        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF27 POTAM, SON          | Calle Principal No. S/N, Pueblo Potam C.P. 85513 Pótam, Municipio de Guaymas, Sonora  | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales.                                 | 2        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF52 SONOYTA, SON        | Calleada Papagos y Jesus Garcia S/N, Colonia Centro C.P. 83570 Sonoyta, Municipio de General Plutarco Elias Calles, Sonora        | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales.                                 | 1        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF56 ESTACION ORTIZ, SON | Ejido Estación Ortiz No. S/N, Estación Ortiz C.P. 85500 Heroica Guaymas, Municipio de Guaymas, Sonora                             | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales.                                 | 2        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF45 BAHIA DE LOBOS, SON | Entrada Principal No. S/N, Congregación Bahía de Lobos C.P. 85519 Bahía de Lobos, Municipio de Río Muerto, Sonora                 | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales.                                 | 2        | *                         |
| 4       | SONORA     | UMF 67 CD OBREGON, SON    | Calle Tabasco No. 885, Colonia Ciudad Obregón Centro (Fundo Legaj) C.P. 85000 Ciudad Obregón, Municipio de Cajeme, Sonora         | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 11762 | 531.292.0019.02.01 | Fonodetector portátil de latidos fetales.                                 | 5        | *                         |
| 14      | SONORA     | HGR1 CD OBREGON, SON      | Calle Prolongación Vicente Guerrero No. S/N, Unidad habitacional Infonavit C.P. 85120 Ciudad Obregón, Municipio de Cajeme, Sonora | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12294 | 533.622.0909.02.01 | Microscopio tricolular para microfotografía.                              | 2        | *                         |
| 16      | SONORA     | HGR1 CD OBREGON, SON      | Calle Prolongación Vicente Guerrero No. S/N, Unidad habitacional Infonavit C.P. 85120 Ciudad Obregón, Municipio de Cajeme, Sonora | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12300 | 533.631.0155.03.01 | Microtomo con sistema de congelación automática rotatorio tipo criostato. | 1        | *                         |
| 17      | SONORA     | HGR1 CD OBREGON, SON      | Calle Prolongación Vicente Guerrero No. S/N, Unidad habitacional Infonavit C.P. 85120 Ciudad Obregón, Municipio de Cajeme, Sonora | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12305 | 533.746.0108.01.01 | Procesador automático de tejidos.   | 1        | *                         |
| 18      | SONORA     | UMF51 PRO. LIBERTAD, SON  | Carretera Norte Final No. 36, Rancharía Puerto Libertad C.P. 83970 Puerto Libertad, Municipio de Pitiquito, Sonora                | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12311 | 533.786.0034.03.01 | Refrigerador para vacunas.  | 1        | *                         |
| 18      | SONORA     | UMF37 HERMOSILLO, SON     | Calle Pedro Moreno No. 14, Colonia Centenario C.P. 83260 Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Sonora                              | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12311 | 533.786.0034.03.01 | Refrigerador para vacunas.  | 2        | *                         |
| 19      | SONORA     | HGR1 CD OBREGON, SON      | Calle Prolongación Vicente Guerrero No. S/N, Unidad habitacional Infonavit C.P. 85120 Ciudad Obregón, Municipio de Cajeme, Sonora | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12316 | 533.819.0555.01.01 | Unidad para incluir tejidos en parafina.                                  | 2        | *                         |

SOLICITUD DE BIENES CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA DE REPOSICIÓN

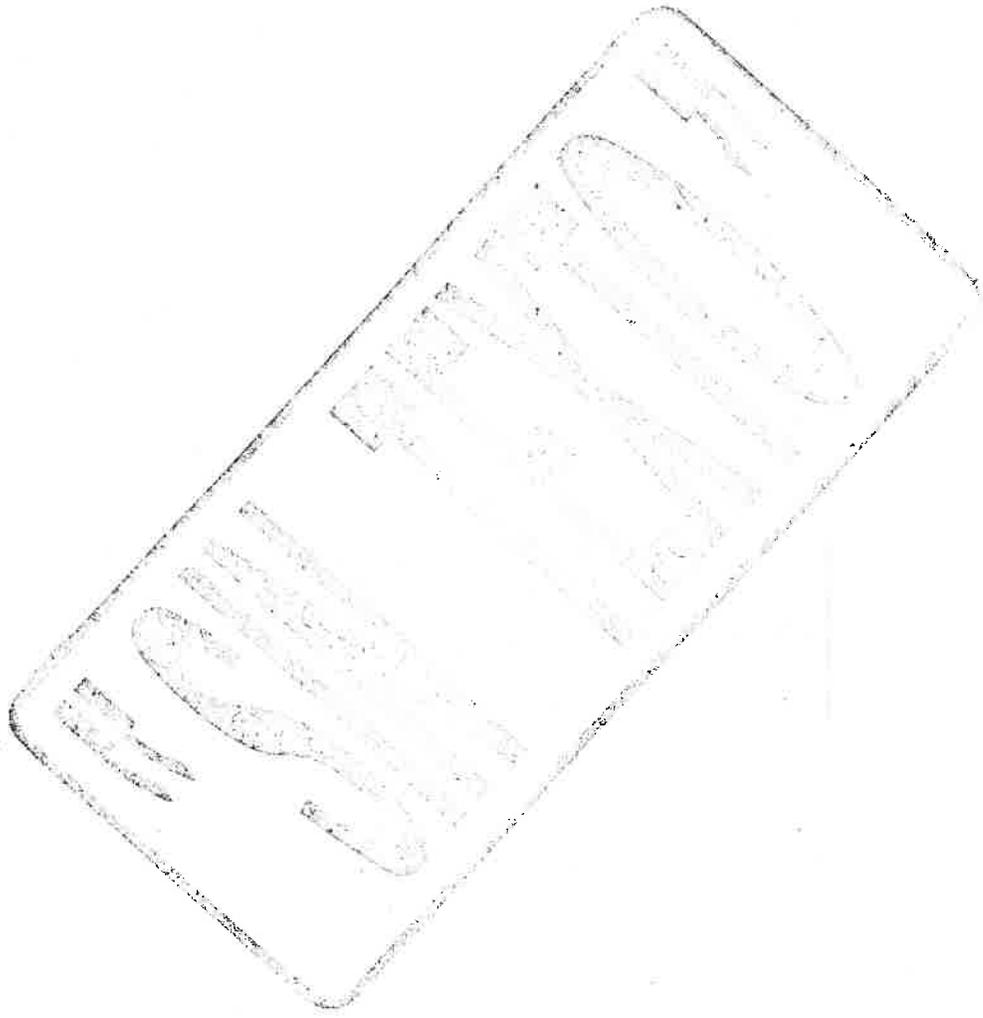


**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
**UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA**  
**COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS**  
**COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS**  
**DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO**

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

| Partida | Delegación | Unidad Médica        | Domicilio   | Administrador                        | Cargo                            | PRE   | SAJ                | Descripción   | Cantidad | Abastecimiento |
|---------|------------|----------------------|---|--------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------|---|----------|----------------|
| 20      | SONORA     | HGR1 CD OBREGON, SON | Calle Prolongación Vicente Guerrero No. S/N, Unidad habitacional Infonavit C.P. 85120 Ciudad Obregón, Municipio de Cajeme, Sonora | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12324 | 533.860.0041.00.01 | Equipo para tinción automatizada de tejidos.        | 1        |                |
| 27      | SONORA     | HGR1 CD OBREGON, SON | Calle Prolongación Vicente Guerrero No. S/N, Unidad habitacional Infonavit C.P. 85120 Ciudad Obregón, Municipio de Cajeme, Sonora | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12050 | 531.616.0463.01.01 | Mesa para autopsias con preparación para triturado. | 1        |                |
| 28      | SONORA     | HGR1 CD OBREGON, SON | Calle Prolongación Vicente Guerrero No. S/N, Unidad habitacional Infonavit C.P. 85120 Ciudad Obregón, Municipio de Cajeme, Sonora | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Ingeniera Biomédica Delegacional | 12054 | 531.626.0107.01.01 | Videomicroscopio.                                   | 1        |                |

AMÉLICOS  
 DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN



①