



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



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 Número
18BI0059

Contrato para la Adquisición de Equipo Médico, en el contexto del "Programa de sustitución de Equipo Médico en Unidades de los Tres Niveles de Atención a la Salud del IMSS, 2018", que celebran, por una parte, el **INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**, que en lo sucesivo se denominará "**EL INSTITUTO**", representado en este acto por **MARÍA DANAE CORRAL SÁNCHEZ**, en su carácter de Apoderada Legal, y por la otra parte, la empresa denominada **ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S.A.**, a quien en lo sucesivo se le denominará "**EL PROVEEDOR**", representada por **KAREN FUENTES GARCÍA**, en su carácter de Representante Legal, y a quienes en forma conjunta se les denominará "**LAS PARTES**", al tenor de las declaraciones y cláusulas siguientes:

DECLARACIONES

I.- "EL INSTITUTO" declara, a través de su Apoderada Legal, que:

I.1.- Es un Organismo Descentralizado de la Administración Pública Federal con personalidad jurídica y patrimonio propios, que tiene a su cargo la organización y administración del Seguro Social, como un servicio público de carácter nacional, en términos de los artículos 4º y 5º de la Ley del Seguro Social.

I.2.- Está facultado para adquirir los bienes necesarios, en términos de la legislación vigente, para la consecución de los fines para los que fue creado, de conformidad con el artículo 251, fracción IV y V de la Ley del Seguro Social.

I.3.- La C. María Danae Corral Sánchez en su carácter de Titular de la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, cuenta con las facultades suficientes para suscribir el presente instrumento jurídico en su calidad de Apoderada Legal, de conformidad con lo establecido en el artículo 268 A de la Ley de Seguro Social, y acredita su personalidad mediante el testimonio de la Escritura Pública número 71,746, de fecha 8 de febrero de 2018, otorgada ante la fe del Licenciado Ignacio Soto Sobreyra y Silva, Titular de la Notaría Pública número 13 de la Ciudad de México, inscrita en el Registro Público de Organismos Descentralizados bajo el folio número 97-7-20022018-121015, de fecha 20 de febrero de 2018, y manifiesta bajo protesta de decir verdad que las facultades que le fueron conferidas no le han sido revocadas, modificadas, ni restringidas en forma alguna en cumplimiento a los artículos 24 y 25, de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales.

I.4.- El C. Jorge Arturo Rubio Guzmán, Titular de la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica de "**EL INSTITUTO**", funge como Área Consolidadora, y será el servidor público de la Delegación o Unidad Médica de Alta Especialidad señalado en el documento denominado "Guía de Distribución y Administradores de Contrato", que se agrega en el **Anexo 1 (uno)** del presente, y conforme al documento de designación de Administrador de Contrato, que se agrega en el **Anexo 3 (tres)**, el responsable de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en el mismo, de conformidad con el

Página 1 de 23

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los términos y condiciones y a los documentos 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 Número
18BI0059

artículo 84 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

I.5.- Para el cumplimiento de sus funciones y la realización de sus actividades, requiere de la Adquisición de Equipo Médico, en el contexto del “Programa de sustitución de Equipo Médico en Unidades de los Tres Niveles de Atención a la Salud del IMSS, 2018”, en la Unidad Médica de Alta Especialidad, Hospital de Traumatología y Ortopedia, Puebla, solicitado por la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica.

I.6.- Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, cuenta con los recursos disponibles suficientes, no comprometidos, de conformidad con los oficios de Liberación de Inversión 2018, números 099001/6B3000/6B30/BMI18/443/1533 y 544/1826, de fechas 4 y 31 de julio de 2018.

I.7.- Con fecha 24 de agosto de 2018, la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, a través de la División de Equipo y Mobiliario Médico, adjudicó a “**EL PROVEEDOR**” mediante acta de fallo del procedimiento de Licitación Pública Internacional bajo la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio con Capítulo de Compras Gubernamentales Electrónica número **LA-050GYR040-E8-2018**, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 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, 33 Bis, 34, 35, 36, 36 Bis, fracción I y 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, los relativos de su Reglamento y demás disposiciones aplicables en la materia, como se detalla en el **Anexo 2 (dos)**, del presente instrumento jurídico.

I.8.- De conformidad con lo previsto en el artículo 81, fracción IV del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en caso de discrepancia entre el contenido en la convocatoria y el presente instrumento jurídico, prevalecerá lo establecido en la convocatoria y la junta de aclaraciones respectiva.

I.9.- Señala como domicilio para todos los efectos de este acto jurídico, el ubicado en calle Durango número 291, piso 5°, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Código Postal 06700, Ciudad de México.

II.- “EL PROVEEDOR” declara, a través de su Representante Legal, que:

II.1.- Es una persona moral constituida de conformidad con las leyes de los Estados Unidos Mexicanos, según consta en la Escritura Pública número 66,498 de fecha 30 de mayo de 1979, otorgada ante la fe del Licenciado Joaquín Humberto Cáceres y Ferráez, Notario Público, encargado de la Notaría número 21 del Distrito Federal; inscrita en el Registro Público de Comercio de la misma Entidad, en el folio mercantil número 9327.

II.2.- Karen Fuentes García, acredita su personalidad en términos de la Escritura Pública número 25,909 de fecha 5 de junio de 2018, otorgada ante la fe del Licenciado Manuel Enrique



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 Número
18BI0059

Oliveros Lara, Titular de la Notaría Pública número 100 del Distrito Federal y manifiesta bajo protesta de decir verdad que las facultades que le fueron conferidas no le han sido revocadas, modificadas, ni restringidas en forma alguna.

II.3.- De acuerdo con sus estatutos, su objeto social consiste, entre otros en: la compraventa, arrendamiento, importación, exportación, fabricación, ensamble, manufactura, distribución, reparación y comercio en general, armado, maquila de partes y mantenimiento de artículos, accesorios y equipos electrónico, equipo electromecánico, equipo mecánico, equipo electromecánico para aplicación médica, equipo electromecánico en general y equipo electromédico, así como estudios e investigaciones de cualquier clase e inversiones relacionadas con los anteriores fines. Lo anterior de acuerdo a lo establecido en la Escritura Pública 19,137 de fecha 5 de agosto de 2010.

II.4.- Cuenta con los registros siguientes:

- Registro Federal de Contribuyentes: **EME7905301M7**.
- Registro Patronal ante “EL INSTITUTO” y EL INFONAVIT: [REDACTED]

II.5.- Cuenta, al igual que su subcontratante, con el documento vigente expedido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), de opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo, conforme a lo dispuesto por las Reglas 2.1.31 y 2.1.39 de la Resolución Miscelánea Fiscal 2018, publicada el 22 de diciembre de 2017, de conformidad con el artículo 32 D del Código Fiscal de la Federación, de los cuales presenta copia a “EL INSTITUTO” para efectos de la suscripción del presente contrato.

II.6.- Sus trabajadores se encuentran inscritos en el régimen obligatorio del Seguro Social, y al corriente en el pago de las cuotas obrero patronales a que haya lugar, conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social, cuyas constancias correspondientes debidamente emitidas por “EL INSTITUTO” exhibe para efectos de la suscripción del presente instrumento jurídico.

II.7.- Cuenta, al igual que su subcontratante, con el documento correspondiente, vigente, expedido por “EL INSTITUTO” sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, conforme al Acuerdo ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR dictado por el H. Consejo Técnico de “EL INSTITUTO” en la sesión ordinaria celebrada el 10 de diciembre de 2014, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de febrero de 2015 y su modificación publicada en el mismo de fecha 3 de abril de 2015, de los cuales presenta copia a “EL INSTITUTO” para efectos de la suscripción del presente contrato.

En caso de incumplimiento en sus obligaciones en materia de seguridad social, solicita se apliquen los recursos derivados del presente contrato, contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor de “EL INSTITUTO”.

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) MORALES IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: REGISTRO PATRONAL POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los términos y condiciones y a los documentos 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 Número
18BI0059

II.8.- Cuenta, al igual que su subcontratante, con el documento correspondiente, vigente, expedido por el INFONAVIT en los términos del Acuerdo del H. Consejo de Administración del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores por el que se emiten las Reglas para la obtención de la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de junio de 2017, de los cuales presenta copia a **"EL INSTITUTO"** para efectos de la suscripción del presente contrato.

II.9.- Manifiesta bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** se encuentre en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente de conformidad con lo establecido en el artículo 15 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

II.10.- Conforme a lo previsto en los artículos 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 107 de su Reglamento, **"EL PROVEEDOR"**, en caso de auditorías, visitas o inspecciones que practique la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control en **"EL INSTITUTO"**, deberá proporcionar la información relativa al presente contrato que en su momento se requiera.

II.11.- Reúne las condiciones de organización, experiencia, personal capacitado y demás recursos técnicos, humanos y económicos necesarios, así como con la capacidad legal suficiente para cumplir con las obligaciones que contrae en el presente contrato.

II.12.- Para efectos legales y de notificación relacionados con el presente contrato, señala como domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos que deriven del presente contrato, el ubicado en Avenida Revolución número 756, Colonia San Juan, Demarcación Territorial Benito Juárez, Código Postal 03730, Ciudad de México; teléfono: 5611-2020; correo electrónico: kfuentes@eymsa.com.mx

Hechas las declaraciones anteriores, **"LAS PARTES"** convienen en otorgar el presente contrato, de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.- La Adquisición de Equipo Médico, en el contexto del "Programa de sustitución de Equipo Médico en Unidades de los Tres Niveles de Atención a la Salud del IMSS, 2018", ajustándose estrictamente a los requerimientos, cantidades y especificaciones de los mismos, detallados en los **Anexos 1 (uno) y 2 (dos)** del presente contrato, así como a las condiciones de la Convocatoria, Junta de Aclaraciones y Acta de fallo

Página 4 de 23

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los términos y condiciones y a los documentos 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 Número
18BI0059

del procedimiento del cual deriva el presente contrato, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

SEGUNDA.- IMPORTE DEL CONTRATO.- El importe del presente contrato es de **\$8,800,400.00 (OCHO MILLONES OCHOCIENTOS MIL CUATROCIENTOS PESOS 00/100 M.N.,** más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), de conformidad con los precios unitarios que se indican en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato.

“LAS PARTES” convienen que el presente contrato se celebra bajo la modalidad de precios fijos, de acuerdo con los precios unitarios pactados, por lo que el monto de los mismos no cambiará durante la vigencia del presente instrumento jurídico.

TERCERA.- FORMA Y CONDICIONES DE PAGO.- El pago de los bienes se efectuará en una sola exhibición o pagos parciales por partida completa entregada, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

El pago se realizará en pesos mexicanos, en los plazos normados por la Dirección de Finanzas en el “Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos”, sin que éstos rebasen los 20 (veinte) días naturales posteriores a aquel en que **“EL PROVEEDOR”** presente la documentación que más adelante se detalla, en la División de Trámite de Erogaciones, ubicada en calle Gobernador Tiburcio Montiel número 15 (Esquina con Gómez Pedraza), Colonia San Miguel Chapultepec, Demarcación Territorial Miguel Hidalgo, Código Postal 11850, Ciudad de México, de lunes a viernes en un horario de 9:00 a 14:00 horas, previa validación y autorización que para tal efecto realice el administrador del contrato. El contrato y su dictamen presupuestal deberán estar registrados en el Sistema PREI Millenium.

“EL PROVEEDOR” deberá entregar los documentos siguientes:

1. Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) en el que se indique:
 - a) Número de Proveedor
 - b) Número de contrato
 - c) Número de tránsito o de alta
 - d) Número de fianza y nombre de la afianzadora
2. Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión.
3. Copia del presente contrato.
4. Remisión del pedido.
5. Copia de la fianza.



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 Número
18BI0059

6. Original de la carta garantía entregada en las unidades de destino de los bienes, debidamente sellada y firmada, conforme lo señalado en el "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión".
7. En su caso CFDI a favor de **"EL INSTITUTO"** por sanciones o penalizaciones en las que se indique
 - a) Número de contrato
 - b) Número de Proveedor

"EL PROVEEDOR" deberá expedir sus CFDI en el esquema de facturación electrónica, con las especificaciones normadas por el Servicio de Administración Tributaria (SAT) a nombre del Instituto Mexicano del Seguro Social, con Registro Federal de Contribuyentes IMS421231145, domicilio en Avenida Paseo de la Reforma número 476, Colonia Juárez, Código Postal 06600, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Ciudad de México.

Para la validación de dichos comprobantes **"EL PROVEEDOR"** deberá cargar en internet, a través del portal de servicios a proveedores de la página de **"EL INSTITUTO"** el archivo en formato XML, la validez de los mismos será determinada durante la carga y únicamente los comprobantes válidos serán procedentes para pago.

En su caso, **"EL PROVEEDOR"** para cada uno de los pagos que efectivamente reciba, de acuerdo a esta cláusula, deberá de expedir a nombre de **"EL INSTITUTO"**, el "CFDI con complemento para la recepción de pagos", también denominado "recibo electrónico de pago", el cual elaborará dentro de los plazos establecidos por las disposiciones fiscales vigentes y lo cargará en el portal de servicios a proveedores de la página de **"EL INSTITUTO"**.

Para la validación de dichos comprobantes **"EL PROVEEDOR"** deberá cargar en internet, a través del portal de servicios a proveedores de la página de **"EL INSTITUTO"** el archivo en formato XML, la validez de los mismos será determinada durante la carga y únicamente los comprobantes válidos serán procedentes para pago.

El pago se realizará mediante transferencia electrónica de fondos, a través del esquema electrónico interbancario que **"EL INSTITUTO"** tiene en operación; para tal efecto, **"EL PROVEEDOR"** proporcionará con oportunidad su número de cuenta, CLABE, banco y sucursal, a menos que **"EL PROVEEDOR"** acredite en forma fehaciente la imposibilidad para ello.

El pago se depositará en la fecha programada, a través del esquema interbancario si la cuenta bancaria de **"EL PROVEEDOR"** está contratada con BANORTE, BBVA BANCOMER, HSBC, O SCOTIABANK INVERLAT o a través del esquema interbancario vía SPEI (Sistema de Pagos Electrónicos Interbancarios), si la cuenta pertenece a un banco distinto a los antes mencionados.

Página 6 de 23

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los términos y condiciones y a los documentos 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 Número
18BI0059

El administrador del contrato será quien dará la autorización para que la Dirección de Finanzas proceda a su pago de acuerdo con lo normado en el anexo "Cuentas Contables" del "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos".

En ningún caso se deberá autorizar el pago de los bienes, si no se ha determinado, calculado y notificado a **"EL PROVEEDOR"** las penas convencionales, pactadas en el presente contrato, así como su registro y validación en el Sistema PREI Millenium.

"EL PROVEEDOR" se obliga a no cancelar ante el SAT los CFDI a favor de **"EL INSTITUTO"** previamente validados en el portal de servicios a proveedores, salvo justificación y comunicación por parte del mismo al administrador del contrato para su autorización expresa, debiendo éste informar a las áreas de trámite de erogaciones de dicha justificación y reposición del CFDI en su caso.

"EL PROVEEDOR" deberá entregar el CFDI a favor de **"EL INSTITUTO"** por el importe de la aplicación de la pena convencional por atraso.

Las Unidades Responsables del Gasto (URG) deberán registrar el contrato y su dictamen presupuestal en el Sistema PREI Millenium para el trámite de pago correspondiente.

"EL PROVEEDOR", durante la vigencia del presente contrato, se obliga a presentar a **"EL INSTITUTO"**, junto con el CFDI respectivo la "Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social", vigente y positiva, la cual puede ser consultada a través de la página electrónica <http://www.imss.gob.mx/tramites/cumplimiento-obligaciones>, en los términos requeridos por **"EL INSTITUTO"**.

Los bienes cuya recepción no genere alta a través del SAI ni realice al PREI Millenium de manera electrónica, deberán contener la firma de recepción y de autorización para el trámite de pago de acuerdo a lo establecido en el "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos" vigente, así como el Acta de Entrega-Recepción.

Para que **"EL PROVEEDOR"** pueda celebrar un contrato de cesión de derechos de cobro, deberá notificarlo por escrito a **"EL INSTITUTO"** con un mínimo de 5 días naturales anteriores a la fecha de pago programada; el Administrador del Contrato o, en su caso, el Titular del Área Requiriente, deberá entregar los documentos sustantivos de dicha cesión al área responsable de autorizar ésta, conforme al el "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos".



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 Número
18BI0059

De igual forma procederá en caso de que celebre contrato de cesión de derechos de cobro a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** reciba pagos en exceso deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso más los intereses correspondientes, conforme a la tasa que establezca la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades en exceso y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL INSTITUTO"**.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** presente su CFDI con errores o deficiencias, conforme a lo previsto en los artículos 89 y 90 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, **"EL INSTITUTO"** dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes a la recepción de la misma, indicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** las deficiencias o errores que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que **"EL PROVEEDOR"** presente las correcciones no se computará dentro del plazo estipulado para el pago.

El Administrador del contrato llevará a cabo la valoración de la procedencia del pago por concepto de gastos no recuperables conforme a lo previsto en los artículos 101 y 102 del RLAASSP, en relación con los artículos 38, 46, 54 Bis y 55 Bis, segundo párrafo de la LAASSP, previa solicitud por escrito acompañada de los documentos siguientes:

- Copia de la identificación oficial vigente con fotografía y firma de la persona que haya realizado los trámites relacionados con el procedimiento de contratación.
- El CFDI que reúna los requisitos de los artículos 29 y 29-A del CFF, 37 al 40 del RCFF y, en su caso, la Resolución de la Miscelánea Fiscal del Ejercicio que corresponda.
- La solicitud la realizará al Administrador del contrato para la determinación de la procedencia del pago y, en su caso, elaborar el finiquito y remitirlo para el pago respectivo a la Coordinación de Contabilidad y Trámite de Erogaciones, dependiente de la Dirección de Finanzas.

El pago de los bienes quedará condicionado proporcionalmente al pago que **"EL PROVEEDOR"** deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso. **"EL INSTITUTO"** realizará las retenciones correspondientes sobre el CFDI que se presente para pago. En el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones, ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido por el artículo 95 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Página 8 de 23

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los términos y condiciones y a los documentos 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 Número
18BI0059

CUARTA.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA.- “EL PROVEEDOR” se compromete a entregar a “EL INSTITUTO” los bienes que se mencionan en los **Anexos 1 (uno) y 2 (dos)** del presente contrato, conforme a lo señalado en los Términos y Condiciones y el Anexo Técnico, apegándose a las condiciones, alcances y características detalladas en la Convocatoria, Junta de Aclaraciones y Acta de Fallo del procedimiento del cual deriva el presente contrato, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet, y de acuerdo con lo siguiente:

PLAZO.- “EL PROVEEDOR” deberá entregar los bienes a entera satisfacción de “EL INSTITUTO”, en un plazo de 90 (noventa) días naturales, contados a partir del día natural siguiente al Acto de Comunicación de Fallo. Lo anterior conforme a lo previsto en los artículos 46 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 84 de su Reglamento.

En este plazo “EL PROVEEDOR” deberá realizar la entrega, recepción de los bienes y en su caso instalación y puesta en operación de los bienes materia del presente contrato.

LUGAR.- “EL PROVEEDOR” se obliga a entregar los bienes, en los lugares señalados en la “Guía de Distribución y Administradores de contrato”, incluida en el **Anexo 1 (uno)** del presente instrumento jurídico.

CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES.- La entrega de los Bienes se realizará bajo el esquema de DDP “Entregada Derechos Pagados”.

“EL PROVEEDOR” deberá desinstalar y embalar los equipos existentes, en su caso; así como entregar, capacitar, instalar y poner en operación los suministrados, conforme a lo señalado en el **Anexo 1 (uno)** “Requisitos para Equipo Médico” en la unidades indicadas en la “Guía de Distribución y Administradores de Contrato”, integrada en el **Anexo 1 (uno)** del presente instrumento jurídico, para lo cual “EL PROVEEDOR” deberá coordinarse vía Correo Electrónico con el Administrador del contrato, debiendo quedar constancia de recepción de dicha comunicación por parte del Administrador del contrato, a fin de que se le indique la fecha en que la Unidad Médica se encuentre en condiciones de recibir los bienes a entera satisfacción.

Será responsabilidad de “EL PROVEEDOR” la ubicación del equipo desinstalado en el espacio físico que designe el personal dentro de la Unidad Médica de que se trate.

“EL PROVEEDOR” no será responsable de la disposición final del bien, conforme a la normatividad aplicable en la materia.



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 Número
18BI0059

Para las partidas:

Partida	Clave PREI	Clave SAI	Descripción
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital
7	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.
8	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con sustracción digital.
9	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
15	17035	531.254.0155.00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes, Unidad de
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.

“EL PROVEEDOR” deberá tomar en consideración lo dispuesto por las Normas Oficiales Mexicanas NOM-016-SSA3-2012, que establece las características mínimas de infraestructura y equipamiento de hospitales y consultorios de atención médica especializada, así como la Norma Oficial Mexicana NOM 229-SSA1-2002, salud ambiental, requisitos técnicos para las instalaciones, responsabilidades sanitarias, especificaciones técnicas para los equipos y protección radiológica en establecimientos de diagnóstico médico con rayos X y demás normatividad aplicable en la materia.

Para la instalación de los bienes, **“EL PROVEEDOR”** deberá informar por escrito dirigido al Director de la Unidad Médica con un mínimo de 10 (diez) días hábiles para **“EL INSTITUTO”**, anteriores a la fecha en que se programe el inicio de los trabajos de desinstalación y/o instalación, en horario de 8:00 a 18:00 horas y en días hábiles para **“EL INSTITUTO”**, debiendo quedar constancia de recepción de dicha comunicación por parte de **“EL INSTITUTO”**.

“EL PROVEEDOR” deberá cubrir todos los gastos para mantener asegurados los bienes y absorber todos los riesgos, hasta la recepción de los mismos a entera satisfacción de **“EL INSTITUTO”**.

MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS Y/O PREVENTIVOS.- **“EL PROVEEDOR”** deberá entregar conjuntamente con los bienes, escrito en papel membretado de éste, firmado por su representante legal, en el que se garanticen los bienes por 36 (treinta y seis) meses o en caso de así haberlo ofertado de 42 (cuarenta y dos) meses, que incluye un mantenimiento mayor o 48 (cuarenta y ocho) meses, a partir de la entrega de los bienes a entera satisfacción de **“EL INSTITUTO”**, el cual deberá corresponder con el señalado en el inciso a) de la Cláusula Décima Tercera del presente instrumento jurídico, en el que se indique la cobertura amplia contra defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, la cual deberá contemplar los siguientes mantenimientos descritos en los párrafos siguientes:

- a. Preventivo.
- b. Correctivo.
- c. Mayor (Sólo en caso de ofertarlo con la garantía de 42 meses).

(Handwritten signatures and initials)



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 Número

18BI0059

En todos los casos, éste deberá ser proporcionando todas aquellas partes y/o refacciones nuevas y originales que sean necesarias, sin costo adicional para **"EL INSTITUTO"**, conforme al listado de refacciones indicadas en el manual de servicio del fabricante, de manera tal que permitan su uso permanente y continuo y a entera satisfacción de **"EL INSTITUTO"**. Asimismo, posterior al vencimiento de la garantía del bien ofertada **"EL PROVEEDOR"** deberá garantizar a **"EL INSTITUTO"**, durante un período mínimo de **7 (siete) años** la existencia de refacciones, accesorios y consumibles para los bienes y a mantener existencias de estas refacciones durante el periodo antes señalado.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO.- **"EL PROVEEDOR"** deberá proporcionar a la entrega del bien un Programa Calendarizado o el Calendario de servicios, que incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes materia del presente contrato. Tal programa calendarizado, deberá formar parte de la documentación proporcionada a **"EL INSTITUTO"** en el acto de entrega recepción y en el que adicionalmente deberá indicar la base de localización de los centros de servicio o canje, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud tanto de mantenimientos preventivos y correctivos, para lo cual deberá de acusar de recibido indicando el número de reporte o folio.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO.- Será realizado por **"EL PROVEEDOR"** conforme a las necesidades del equipo, a solicitud de **"EL INSTITUTO"**.

En caso de que se superen los "Tiempos máximos de reparación o atención de fallas" el servicio no deberá ser interrumpido, se realizará de manera subrogada o en su caso, se deberá proporcionar un equipo que cuente con las mismas funciones y/o características en calidad de préstamo o garantía en tanto concluya la reparación o atención de fallas de que se trate y los consumibles y otros gastos por estos conceptos de dicho equipo, correrán por cuenta de **"EL PROVEEDOR"**.

El mantenimiento correctivo no será exigible a **"EL PROVEEDOR"**, cuando la falla del bien sea resultado de un uso inadecuado atribuible a **"EL INSTITUTO"**, previa comprobación por parte de **"EL PROVEEDOR"**, del uso inadecuado del bien a través del reporte de falla ante el administrador del presente contrato, quien deberá manifestar su aceptación.

MANTENIMIENTO MAYOR.- En caso de ofertar el mantenimiento mayor, este consiste en la ejecución planificada de trabajos a realizar, con la finalidad de rehabilitar el equipo médico, realizando una revisión técnica completa, la cual abarca:

- Retoques o pulido de pintura y recubrimientos (carcazas, cubiertas, gabinetes, capacetes, etc.).



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 Número
18BI0059

- Desmontaje, inspección, reparación (de ser necesaria conforme a lo que el personal de **"EL INSTITUTO"** determine) y posterior montaje de los elementos del bien.
- Prueba y sustitución (de ser necesaria conforme a lo que el personal de **"EL INSTITUTO"** determine) piezas rodables (como llantas, rodajas, etc.) del bien principal.
- Sustitución de los elementos: con desgaste mecánico y/o corrosión.
- Pruebas funcionales.

En cualquiera de los tres casos, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar a **"EL INSTITUTO"** y/o a terceros y, los gastos que se generen con motivo de la reparación o mantenimiento, así como los gastos por concepto de traslado de los derechohabientes, correrán por cuenta de **"EL PROVEEDOR"**, previa notificación de **"EL INSTITUTO"**.

CAPACITACIÓN.- **"EL PROVEEDOR"** deberá entregar conjuntamente con los bienes, original y copia de "Constancia de la Capacitación" otorgada al personal, bajo los términos que a continuación se detallan, conforme a lo señalado en los "Requisitos para Equipo Médico", que se incluyen en el **Anexo 1 (uno)** del presente contrato:

1. La capacitación se realizará a la entrega, instalación y puesta en operación según el tipo de equipo en la Unidad Médica:
 - Para el personal médico, de enfermería y técnico, en aspectos de operación, funcionamiento y cambio de consumibles y accesorios.
 - Al personal de servicios de intendencia en aspectos de limpieza y sanitización del equipo.
 - Al personal especializado en mantenimiento sobre el cambio de consumibles y accesorios de acceso restringido o complejo, así como calibraciones derivadas de estos reemplazos:
 - a) Inspecciones periódicas no asociadas al mantenimiento preventivo, para asegurar aspectos de calidad y seguridad en el uso del dispositivo.
 - b) Cambio de consumibles y accesorios, así como calibraciones derivadas de estos reemplazos.
2. Un segundo período de capacitación en los mismos términos previamente mencionados dentro del período de garantía de los bienes, a solicitud de **"EL INSTITUTO"**, todo esto sin costo adicional para éstos últimos.
3. Previo al término de la garantía de los bienes, a solicitud de **"EL INSTITUTO"** se realizará una capacitación en mantenimiento preventivo y correctivo para el personal especializado en mantenimiento designado por **"EL INSTITUTO"**.



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 Número
18BI0059

Esta capacitación deberá realizarse en las Unidades Médicas de manera exclusiva y dedicada, para cada uno de los turnos Unidades Médicas, conforme a un plan y programa previamente establecido a satisfacción de **"EL INSTITUTO"**.

En caso de que las Unidades Médicas no cuenten con personal necesario para recibir la capacitación, **"EL INSTITUTO"** por conducto del administrador del presente contrato, deberá designar personal de otras Unidades Médicas para recibir la capacitación.

"EL PROVEEDOR" se obliga a entregar los bienes, apegándose a lo establecido en los siguientes rubros, que a manera enunciativa más no limitativa se describen en el Anexo Técnico y los Términos y Condiciones, integrados en el **Anexo 1 (uno)** del presente contrato.

- Descripción;
- Mecanismos para responder por defectos o vicios ocultos de los bienes;
- Existencia de refacciones, accesorios y consumibles;
- Caducidad;
- Centros de servicio (domicilios y horarios) y reporte técnico;
- Tiempos máximos de reparación o atención de fallas.

MECANISMOS DE COMPROBACIÓN, SUPERVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE LOS BIENES ADQUIRIDOS, ASÍ COMO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS REQUISICIONES DE CADA ENTREGABLE.- Durante la Recepción de los bienes, se procederá a levantar el "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión", en la que se procederá a la verificación de los aspectos, descritos en el **inciso i)**, de los Términos y Condiciones, de conformidad con el procedimiento establecido en los mismos, documentos que se integran en el **Anexo 1 (uno)** del presente contrato, así como en lo establecido en la Junta de Aclaraciones, disponible para su consulta en sistema Compranet.

Cabe resaltar que mientras no se cumpla con las condiciones de entrega de los bienes establecidas, **"EL INSTITUTO"** no darán por entregados los bienes objeto de este contrato.

QUINTA.- VIGENCIA.- "LAS PARTES" convienen que la vigencia del presente contrato será a partir de su firma y hasta el 31 de diciembre de 2018.

SEXTA.- TRANSFERENCIA DE DERECHOS DE COBRO. **"EL PROVEEDOR"** se obliga a no transferir o ceder por ningún título, en forma total o parcial, a favor de cualquier otra persona física o moral, sus derechos y obligaciones que se deriven del presente contrato; a excepción de los derechos de cobro, debiendo, en este caso, solicitar por escrito el consentimiento de **"EL INSTITUTO"** a través del administrador del presente contrato para tal efecto.



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 Número
18BI0059

“EL PROVEEDOR” deberá presentar la solicitud correspondiente dentro de los 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, a la que deberá adjuntar una copia de los contra-recibos cuyo importe transfiere, y demás documentos sustantivos de dicha transferencia, lo cual será necesario para efectuar el pago correspondiente.

Si con motivo de la transferencia de los derechos de cobro solicitada por **“EL PROVEEDOR”** se origina un retraso en el pago, no procederá el pago de los gastos financieros a que hace referencia el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

SÉPTIMA.- DE LAS NORMAS Y LICENCIAS.- Los bienes deberán cumplir con las Normas Oficiales Mexicanas y con las Normas Mexicanas, señaladas en el Anexo Técnico y los Términos y Condiciones, que se agregan en el **Anexo 1 (uno)** del presente contrato, según proceda, y a falta de éstas, con las Normas Internacionales, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 53 y 55 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; en su caso, las normas de referencia o especificaciones técnicas que se señalan el artículo 67 de la Ley citada o bien, deberán cumplir con las características y especificaciones requeridas en el presente contrato.

OCTAVA.- DE LA CALIDAD DE LOS BIENES.- **“EL PROVEEDOR”** deberá entregar todos los insumos cumpliendo con los requisitos de calidad establecidos en el **inciso i)**, de los Términos y Condiciones, que se agrega en el **Anexo 1 (uno)** del presente contrato, y Junta de Aclaraciones, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales Compranet.

NOVENA.- CANJE DE LOS BIENES.- **“EL INSTITUTO”** a través del responsable administrativo de la Unidad Médica o el administrador del presente contrato, podrá solicitar por escrito o por correo electrónico a **“EL PROVEEDOR”** el canje de los bienes que presenten defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a las establecidas en el presente contrato, identificadas posterior a la entrega o calidad inferior a la propuesta, vicios ocultos o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien puede afectar la calidad del servicio. Debiendo notificar a **“EL PROVEEDOR”** dentro del periodo de **5 (cinco) días hábiles** siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos antes mencionados.

Cuando concurra alguno de los supuestos anteriores, **“EL PROVEEDOR”** deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo de **6 (seis) días hábiles** o bien, reemplazarlos por bienes nuevos en un plazo máximo de **30 (treinta) días hábiles**, a entera satisfacción de **“EL INSTITUTO”**, contando a partir de la fecha de notificación por parte de éste, siempre que se encuentre vigente la garantía con la que se adquirió el bien.

Todos los gastos que se generen con motivo del canje, correrán por cuenta de **“EL PROVEEDOR”**, previa notificación de **“EL INSTITUTO”**.



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 Número
18BI0059

DÉCIMA.- RESPONSABILIDAD.- Conforme a lo previsto en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar a **"EL INSTITUTO"** y/o a terceros. Asimismo, se obliga a cumplir cabalmente el objeto del presente contrato y a entera satisfacción de **"EL INSTITUTO"**; por lo que responderá de los defectos y vicios ocultos que afecten la calidad de los bienes entregados, tanto durante el tiempo de vigencia de este contrato como durante la vida útil del bien, así como a responder de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en los términos señalados en el Código Civil Federal.

Es responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"** comunicar cualquier cambio en los datos de contacto oficial proporcionados por **"EL PROVEEDOR"**, mediante escritos firmados y presentados ante el área requirente y contratante. En caso de incumplir con la obligación de informar los cambios en el contacto oficial, **"EL INSTITUTO"** no se hace responsable por las situaciones que la omisión de esto afecte a **"EL PROVEEDOR"**.

DÉCIMA PRIMERA.- CONTRIBUCIONES.- Los impuestos y/o derechos que procedan con motivo de los bienes objeto del presente contrato, serán pagados por **"EL PROVEEDOR"** conforme a la legislación aplicable en la materia.

"EL INSTITUTO" sólo cubrirá el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), de acuerdo con lo establecido en las disposiciones fiscales vigentes en la materia.

"EL PROVEEDOR", en su caso, cumplirá con la inscripción de sus trabajadores en el régimen obligatorio del Seguro Social, así como con el pago de las cuotas obrero-patronales a que haya lugar, conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social. **"EL INSTITUTO"**, a través del Área fiscalizadora competente, podrá verificar en cualquier momento el cumplimiento de dicha obligación.

"EL PROVEEDOR" que tenga cuentas líquidas y exigibles a su cargo por concepto de cuotas obrero patronales, conforme a lo previsto en el artículo 40 B de la Ley del Seguro Social, acepta que **"EL INSTITUTO"** las compense con el o los pagos que tenga que hacerle por concepto de contraprestación por la adquisición de los bienes, objeto de este contrato.

DÉCIMA SEGUNDA.- PROPIEDAD INTELECTUAL, PATENTES Y/O MARCAS.- **"EL PROVEEDOR"** se obliga para con **"EL INSTITUTO"**, a responder por los daños y/o perjuicios que pudiera causar a **"EL INSTITUTO"** y/o a terceros, si con motivo de la entrega de los bienes se violan derechos de autor, de patentes y/o marcas u otro derecho reservado a nivel Nacional o Internacional.



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 Número
18BI0059

Por lo anterior, **"EL PROVEEDOR"** manifiesta en este acto bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en ninguno de los supuestos de infracción a la Ley Federal del Derecho de Autor, ni a la Ley de la Propiedad Industrial.

En caso de que sobreviniera alguna reclamación en contra de **"EL INSTITUTO"** por cualquiera de las causas antes mencionadas, la única obligación de éste será la de dar aviso en el domicilio previsto en este instrumento jurídico a **"EL PROVEEDOR"**, para que éste lleve a cabo las acciones necesarias que garanticen la liberación de **"EL INSTITUTO"** de cualquier controversia o responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione.

Lo anterior de conformidad a lo establecido en el artículo 45, fracción XX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

DÉCIMA TERCERA.- GARANTÍAS.- **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a **"EL INSTITUTO"** las garantías que a continuación se indican:

a) **DE LOS BIENES.-** **"EL PROVEEDOR"** deberá entregar conjuntamente con los bienes, original de Carta Garantía de los bienes, en formato libre, en papel membretado, firmada por el representante legal de **"EL PROVEEDOR"**, en la que se indique el tiempo mínimo de garantía de 36 (treinta y seis) meses o su extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 42 (cuarenta y dos) meses que incluya un mantenimiento mayor a realizarse a los 6 (seis) meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes obligatoria (de 36 meses) o en su caso la extensión de la garantía por 48 (cuarenta y ocho) meses, a partir de la entrega de los bienes a entera satisfacción de **"EL INSTITUTO"**; misma que deberá corresponder con lo ofertado en su propuesta técnica, en la que se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.

b) **DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.-** **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma de este instrumento jurídico, en términos de la fracción II del artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, una garantía de cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del presente contrato, mediante fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas a favor del **"Instituto Mexicano del Seguro Social"** por un monto equivalente al **10% (diez por ciento)** sobre el importe total que se indica en la Cláusula Segunda del presente contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) en Moneda Nacional.

Página 16 de 23

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los términos y condiciones y a los documentos 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 Número
18BI0059

"EL PROVEEDOR" queda obligado a entregar a **"EL INSTITUTO"** la póliza de fianza antes señalada, en la División de Contratos, ubicada en Calle Durango número 291, 10° piso, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Código Postal 06700, Ciudad de México, apegándose al formato que para tal efecto se entregará en la referida División.

Dicha póliza de garantía de cumplimiento del contrato se liberará de forma inmediata a **"EL PROVEEDOR"** una vez que **"EL INSTITUTO"** le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará a **"EL PROVEEDOR"** siempre que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del presente contrato; para lo anterior deberá presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza en la División de Contratos, misma que llevará a cabo el procedimiento para su liberación y entrega.

ENDOSO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.- En el supuesto de que **"EL INSTITUTO"** y por así convenir a sus intereses, decidiera modificar en cualquiera de sus partes el presente contrato, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a otorgar el endoso de la póliza de garantía originalmente entregada, en el que conste las modificaciones o cambios en la respectiva fianza, observándose los mismos términos y condiciones señalados en la presente cláusula para la entrega de la garantía de cumplimiento, debiéndola entregar **"EL PROVEEDOR"** a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del convenio respectivo.

DÉCIMA CUARTA.- EJECUCIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.- **"EL INSTITUTO"** llevará a cabo la ejecución de la garantía de cumplimiento de contrato en los casos siguientes:

- a) Se rescinda administrativamente el presente contrato.
- b) Si **"EL PROVEEDOR"** no puede realizar el cambio físico del producto, en términos de lo que dispone las **Cláusulas Novena y Décima Tercera** del presente contrato.
- c) Cuando en el supuesto de que se realicen modificaciones al contrato, **"EL PROVEEDOR"** no entregue en el plazo pactado el endoso o la nueva garantía, que ampare el porcentaje establecido para garantizar el cumplimiento del presente instrumento, de conformidad con la Cláusula Décima Tercera, inciso b).
- d) Por cualquier otro incumplimiento de las obligaciones contraídas en este contrato.

De conformidad con el artículo 81, fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la aplicación de la garantía de cumplimiento de contrato se hará efectiva por el monto total de la obligación garantizada.

DÉCIMA QUINTA.- PENAS CONVENCIONALES.- De conformidad con lo establecido en los artículos 45, fracción XIX, 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector



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 Número
18BI0059

Público, 95 y 96 de su Reglamento, la pena convencional aplicable a **"EL PROVEEDOR"**, por atraso en el la entrega de los bienes será del **1.25% (uno punto veinticinco por ciento)** por cada día de atraso, sin considerar el I.V.A., hasta el cumplimiento de su totalidad, y se calculará, conforme a lo señalado en el **inciso h)** de los Términos y Condiciones, incluidos en el **Anexo 1 (uno)** del presente contrato.

El administrador del presente contrato será el responsable de determinar, calcular y aplicar las penas convencionales, vigilando los correspondientes registro o captura y validación en el sistema PREI Millenium, así como de notificarlas a **"EL PROVEEDOR"** por escrito, por medios electrónicos u ópticos.

"EL INSTITUTO" descontará las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional, sobre los pagos que deba cubrir a **"EL PROVEEDOR"**. Por lo tanto, **"EL PROVEEDOR"** autoriza a descontar las cantidades que resulten de aplicar las sanciones señaladas en párrafos anteriores, sobre los pagos que éste deba cubrirle a **"EL INSTITUTO"** durante el período en que incurra y/o se mantenga en atraso con motivo de la entrega de los bienes.

Para autorizar el pago de los bienes, previamente **"EL PROVEEDOR"** tiene que haber cubierto las penas convencionales aplicadas conforme a lo dispuesto en el presente contrato. El administrador del presente contrato será el responsable de verificar que se cumpla esta obligación, dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes a la conclusión del atraso.

DÉCIMA SEXTA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.- De conformidad con lo establecido en el artículo 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 102 de su Reglamento, **"EL INSTITUTO"** podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad para éste y sin necesidad de que medie resolución judicial alguna, cuando concurren razones de interés general o bien cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes, objeto del presente contrato, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas se ocasionaría algún daño o perjuicio a **"EL INSTITUTO"** o se determine la nulidad de los actos que dieron origen al presente instrumento jurídico, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública.

La terminación anticipada del presente contrato se sustentará mediante dictamen que precise las razones o las causas justificadas que den origen a la misma. Los gastos no recuperables por la terminación anticipada serán pagados siempre que éstos sean razonables, estén comprobados y se relacionen directamente con el presente instrumento jurídico.

DÉCIMA SÉPTIMA.- CAUSALES DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.- **"EL INSTITUTO"** podrá rescindir administrativamente este contrato sin más responsabilidad para el mismo y sin necesidad de resolución judicial, cuando **"EL PROVEEDOR"** incurra en cualquiera de las causales que se señalan a continuación:



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 Número
18BI0059

1. Cuando no entregue la garantía de cumplimiento del presente contrato, a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del mismo.
2. Cuando incurra en falta de veracidad total o parcial respecto a la información proporcionada para la celebración del presente contrato.
3. Cuando incumpla, total o parcialmente, con cualesquiera de las obligaciones establecidas en el presente contrato y sus anexos.
4. Cuando se compruebe que **"EL PROVEEDOR"** haya entregado bienes con descripciones y características distintas a las pactadas en este contrato o cuando no los entregue conforme a las normas y/o calidad solicitadas por **"EL INSTITUTO"**.
5. En caso de que **"EL PROVEEDOR"** no reponga los bienes que le hayan sido devueltos para canje, por problemas de calidad, defectos o vicios ocultos, de acuerdo a lo estipulado en el presente contrato.
6. Cuando se transmitan total o parcialmente, bajo cualquier título y a favor de otra persona física o moral, los derechos y obligaciones a que se refiere el presente documento, con excepción de los derechos de cobro, previa autorización de **"EL INSTITUTO"**.
7. Si la autoridad competente declara el concurso mercantil o cualquier situación análoga o equivalente que afecte el patrimonio de **"EL PROVEEDOR"**.
8. Cuando los bienes entregados no puedan funcionar o ser utilizados por estar incompletos.
9. Cuando de manera reiterativa y constante, **"EL PROVEEDOR"** sea sancionado por parte de **"EL INSTITUTO"** con penalizaciones sobre el mismo concepto de los bienes que entrega, o por ubicarse en los límites de incumplimientos previstos en la cláusula de penas convencionales del presente instrumento.
10. Cuando se incumplan o contravengan las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su reglamento y los demás lineamientos que rigen en la materia.
11. En el supuesto de que la Comisión Federal de Competencia Económica, de acuerdo con sus facultades, notifique a **"EL INSTITUTO"** la sanción impuesta a **"EL PROVEEDOR"** con motivo de la colusión de precios en que hubiese incurrido durante el procedimiento de contratación, en contravención a lo dispuesto en los artículos 9 de la Ley Federal de Competencia Económica y 34 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
12. Si **"EL PROVEEDOR"** no permite a **"EL INSTITUTO"** la administración y verificación a que se refiere la cláusula correspondiente señalada en el presente contrato.

DÉCIMA OCTAVA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.- **"EL INSTITUTO"**, en términos de lo dispuesto en el artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, podrá rescindir administrativamente el presente contrato en

Página 19 de 23

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los términos y condiciones y a los documentos 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 Número
18BI0059

cualquier momento, cuando **"EL PROVEEDOR"** incurra en incumplimiento de cualquiera de las obligaciones a su cargo, de conformidad con el procedimiento siguiente:

- a) Si **"EL INSTITUTO"** considera que **"EL PROVEEDOR"** ha incurrido en alguna de las causales de rescisión que se consignan en la Cláusula que antecede, lo hará saber a **"EL PROVEEDOR"** de forma indubitable por escrito, a efecto de que éste exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes, en un término de **5 (cinco)** días hábiles, a partir de la notificación de la comunicación de referencia.
- b) Transcurrido el término a que se refiere el inciso anterior, se resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer.
- c) La determinación de dar o no por rescindido administrativamente el presente contrato, deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada por escrito a **"EL PROVEEDOR"** dentro de los **15 (quince)** días hábiles siguientes, al vencimiento del plazo señalado en el inciso a) de esta Cláusula.

En el supuesto de que se rescinda este contrato, **"EL INSTITUTO"** no aplicarán las penas convencionales, ni su contabilización para hacer efectiva la garantía de cumplimiento de este instrumento jurídico.

En caso de que **"EL INSTITUTO"** determine dar por rescindido el presente contrato, se deberá formular y notificar un finiquito dentro de los **20 (veinte)** días naturales siguientes a la fecha en que se notifique la rescisión, de conformidad con el artículo 99 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en el que se hagan constar los pagos que, en su caso, deba efectuar **"EL INSTITUTO"** por concepto de la entrega de los bienes por **"EL PROVEEDOR"** hasta el momento en que se determine la rescisión administrativa.

Iniciado un procedimiento de conciliación **"EL INSTITUTO"**, bajo su responsabilidad, podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido este contrato, **"EL PROVEEDOR"** entrega los bienes, el procedimiento iniciado quedará sin efectos, previa aceptación y verificación de **"EL INSTITUTO"** por escrito, de que continúa vigente la necesidad de contar con los bienes y aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

"EL INSTITUTO" podrá determinar no dar por rescindido este contrato, cuando durante el procedimiento advierta que dicha rescisión pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **"EL INSTITUTO"** elaborará un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.



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 Número
18BI0059

De no darse por rescindido este contrato, **"EL INSTITUTO"** establecerá, con **"EL PROVEEDOR"**, un nuevo plazo para el cumplimiento de aquellas obligaciones que se hubiesen dejado de cumplir, a efecto de que **"EL PROVEEDOR"** subsane el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento de rescisión. Lo anterior se llevará a cabo a través de un convenio modificatorio en el que se atenderá a las condiciones previstas en los dos últimos párrafos del artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

DÉCIMA NOVENA.- RELACIÓN LABORAL.- **"LAS PARTES"** convienen en que **"EL INSTITUTO"** no adquiere ninguna obligación de carácter laboral para con **"EL PROVEEDOR"** ni para con los trabajadores que el mismo contrate para la realización del objeto del presente instrumento jurídico, toda vez que dicho personal depende exclusivamente de **"EL PROVEEDOR"**.

Por lo anterior, no se le considerará a **"EL INSTITUTO"** como patrón, ni aún sustituto, y **"EL PROVEEDOR"** expresamente lo exime de cualquier responsabilidad de carácter civil, fiscal, de seguridad social, laboral o de otra especie, que en su caso pudiera llegar a generarse.

"EL PROVEEDOR" se obliga a liberar a **"EL INSTITUTO"** de cualquier reclamación de índole laboral o de seguridad social que sea presentada por parte de sus trabajadores, ante las autoridades competentes.

VIGÉSIMA.- MODIFICACIONES.- De conformidad con lo establecido en el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, **"EL INSTITUTO"** podrá celebrar por escrito Convenio Modificatorio, al presente contrato dentro de la vigencia del mismo. Para tal efecto, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar, en su caso, la modificación de la garantía, en términos del artículo 103, fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

PRÓRROGAS.- Asimismo, se podrán acordar prórrogas al plazo originalmente pactado por caso fortuito, fuerza mayor o por causas atribuibles a **"EL INSTITUTO"**, lo cual deberá estar debidamente acreditado en el expediente de contratación respectivo. **"EL PROVEEDOR"** puede solicitar la modificación del plazo originalmente pactado cuando se actualicen y se acrediten los supuestos de caso fortuito o de fuerza mayor.

Cualquier modificación a los derechos y obligaciones estipuladas por **"LAS PARTES"** en el presente contrato, deberá formalizarse mediante convenio y por escrito, mismo que será suscrito por los servidores públicos que lo hayan hecho en el contrato, quienes los sustituyan o estén facultados para ello.

VIGÉSIMA PRIMERA.- ADMINISTRACIÓN Y VERIFICACIÓN.- El servidor público de la Delegación o Unidad Médica de Alta Especialidad que corresponda y que se encuentra detallado en el apartado denominado "Guía de Distribución y Administradores de Contrato",

Página 21 de 23

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los términos y condiciones y a los documentos 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 Número
18BI0059

mismo que se integra en el **Anexo 1 (uno)**, y conforme al documento de designación de administrador de contrato, integrado en el **Anexo 3 (tres)**, será el administrador del presente contrato, responsable de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en el mismo, de conformidad con el artículo 84 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En el caso de que se lleve a cabo un relevo institucional temporal o permanente con dicho servidor público de **"EL INSTITUTO"** tendrá carácter de **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** la persona que sustituya al servidor público en el cargo.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN.- En cualquier momento durante la vigencia del presente contrato, **"EL PROVEEDOR"** o **"EL INSTITUTO"** podrán presentar ante el Órgano Interno de Control en **"EL INSTITUTO"** solicitud de conciliación por desavenencias, derivadas del presente instrumento jurídico, conforme a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento.

La solicitud se presentará mediante escrito, el cual contendrá los requisitos contenidos en el artículo 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, además hará referencia al número de Contrato, al servidor público encargado de su administración, objeto, vigencia y el monto del Contrato, señalando, en su caso, sobre la existencia de convenios modificatorios, debiendo adjuntar copia de los instrumentos consensuales debidamente suscritos.

VIGÉSIMA TERCERA.- RELACIÓN DE ANEXOS.- Los anexos que se relacionan a continuación forman parte integrante del presente contrato.

- Anexo 1 (uno)** "Anexo Técnico, Términos y Condiciones, Actas Administrativas Circunstanciadas y Guía de Distribución y Administradores de Contrato".
- Anexo 2 (dos)** "Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados, Propuesta Económica y Acta de Fallo"
- Anexo 3 (tres)** "Documento de Designación de Administrador de Contrato"

VIGÉSIMA CUARTA.- LEGISLACIÓN APLICABLE.- "LAS PARTES" se obligan a sujetarse estrictamente para el cumplimiento del presente contrato, a todas y cada una de las cláusulas del mismo, así como a lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y supletoriamente al Código Civil Federal, a la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, al Código Federal de Procedimientos Civiles y demás ordenamientos aplicables en la materia.

VIGÉSIMA QUINTA.- JURISDICCIÓN.- Para la interpretación y cumplimiento de este instrumento jurídico, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, **"LAS PARTES"** se someten a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes



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

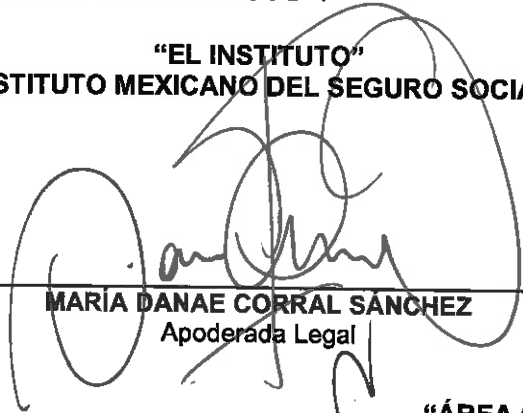
Contrato Número
18B10059

de la Ciudad de México, renunciando a cualquier otro fuero presente o futuro que por razón de su domicilio les pudiera corresponder.

Previa lectura y debidamente enteradas **"LAS PARTES"** del contenido, alcance y fuerza legal del presente contrato, en virtud de que se ajusta a la expresión de su libre voluntad y que su consentimiento no se encuentra afectado por dolo, error, mala fe, ni otros vicios de la voluntad, lo firman y ratifican en todas sus partes, por sextuplicado, en la Ciudad de México, el día **4 de septiembre de 2018**, quedando un ejemplar en poder de **"EL PROVEEDOR"** y los restantes en poder de **"EL INSTITUTO"**.

"EL INSTITUTO"
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

"EL PROVEEDOR"
ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S.A.



MARÍA DANAÉ CORRAL SÁNCHEZ
Apoderada Legal



KAREN FUENTES GARCÍA
Representante Legal

"ÁREA CONSOLIDADORA"
Numeral 5.4.13 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del IMSS



JORGE ARTURO RUBIO GUZMÁN
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica



AA/LEG/RAQV/PDA



SIN TEXTO



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

Contrato Número
18BI0059

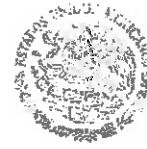
ANEXO 1 (UNO)

**“ANEXO TÉCNICO, TÉRMINOS Y CONDICIONES, ACTAS ADMINISTRATIVAS
CIRCUNSTANCIADAS Y GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRADORES DE
CONTRATO”**

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 38 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SUN TENG
SUN TENG



Anexo No. 1
Anexo Técnico

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

I. Descripción

Las especificaciones y requisitos de los bienes a adquirir se encuentran especificadas en el **Anexo No. 1.1 "Cédula de Descripción de Artículo"** de la presente Convocatoria, debiendo considerar aquellas que resulten de la o las juntas de aclaraciones.

Los licitantes para la presentación de su proposición, deberán ajustarse a los requisitos y especificaciones previstas en la presente Convocatoria, así como cualquier modificación, en la que deberán enunciar los bienes a ofertar en forma amplia y detallada, haciendo uso del **Anexo No. 1.2 "Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados"**, incluyendo marca(s), modelo(s) y fabricante(s) del equipo(s), y/o número(s) de parte(s) y/o catálogo(s), guardando congruencia con las características obligatorias señaladas en el **Anexo No. 1.1 "Cédula de Descripción de Artículo"**, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones, pudiendo ofertar características que superen y comprendan las mínimas solicitadas, las cuales serán verificadas de manera detallada al momento de la Entrega-Recepción, en las Unidades Médicas del Instituto, destino de los mismos; dejando constancia mediante "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación, Capacitación de Bienes de Inversión" o "Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión" contenidas en los **Anexos Nos. 2.1 y 2.2** de la presente Convocatoria, respectivamente.

Las condiciones contenidas en la presente Convocatoria y en las proposiciones presentadas por los licitantes no podrán ser negociadas.

II. Requisitos técnicos que los licitantes deben cumplir

Con fundamento en los artículos 26 Bis fracción II y 34 de la LAASSP, el licitante deberá cumplir con lo siguiente:

1. Descripción técnica de licitante, la cual deberá ser legible, amplia y detallada, incluyendo marca(s) y modelo(s) y/o número(s) de parte(s) y/o catálogo(s) y fabricante(s) del equipo(s), en las que se puntalicen las características propias de su artículo, sobre todo cuando la especificación y/o requisito del artículo establece alguna opción, conceptos de mayor o menor o ubicación dentro de un rango, guardando congruencia con las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el **Anexo No. 1.1** de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones, para lo cual deberá hacerse uso del **Anexo No. 1.2 "Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados"** debidamente requisitado, pudiendo ofertar características que superen y comprendan las mínimas solicitadas, **solo en tanto sean planteadas por la Licitante y aceptadas por la Convocante durante la Junta de Aclaraciones, de lo contrario su aceptación quedará a criterio de la Convocante. (Indispensable).**

Para el caso en el que el(los) bien(es) ofertado(s) requiera de algún accesorio o consumible adicional a los nombrados en el **Anexo No. 1.1 "Cédula de Descripción de Artículo"**, considerando las modificaciones que deriven de la o las juntas de aclaraciones y sea requerido para llevar a cabo su(s) función(es) u operación, éste deberá ser incluido en la descripción de su propuesta (**Anexo No. 1.2 "Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados"**), debidamente referenciado incluyendo marca(s) y modelo(s) y/o número(s) de parte(s) y/o catálogo(s). **(Indispensable).**

2. Para corroborar las especificaciones y requisitos de los bienes ofertados y en su caso el software en español, se requiere que el licitante presente anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, los cuales deberán



corresponder, con la(s) marca(s) y modelo(s) y/o número(s) de parte(s) y/o catálogo(s) y con la descripción técnica enunciadas por el licitante en el **Anexo No. 1.2 "Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados"**, tal documentación deberá ser completa y, en caso de estar en idioma diferente al español deberá presentar la traducción simple al español, en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus proposiciones. **(Indispensable)**.

3. Copia simple de la documentación solicitada en el inciso d) "Licencias, permisos, registros, certificados y/o autorizaciones que se deben cumplir o aplicarse a los bienes a contratar" contenido en el **Anexo No. 2 "Términos y Condiciones"**. **(Indispensable)**.
4. Formato solicitado en el numeral 5.1.2 Evaluación de los rubros correspondientes a "Capacidad del Licitante", "Experiencia y Especialidad" y "Cumplimiento de Contratos" debidamente requisitado, adjuntando la información y documentación que acredite el cumplimiento de dichos rubros.
5. Para los equipos de Imagenología conforme a lo establecido en la Cédula de Descripción correspondiente, el licitante, deberá incluir en su propuesta técnica la habilitación sin restricciones de uso de las funciones (clases de servicio) DICOM 3.0 o en su defecto presentar carta compromiso del fabricante, donde especifique la habilitación sin restricciones de uso de las funciones (Clases de Servicio) DICOM 3.0. Se considerará interfaz válida siempre y cuando el DICOM CONFORMANCE STATEMENT compruebe que los equipos ofrecidos soportan los servicios requeridos. Además de garantizar su conectividad y comunicación con el sistema digital instalado en la Unidad Médica sin costo para el Instituto. **(Indispensable)**.
6. Constancia de haber realizado la visita a las instalaciones de las Unidades Médicas, de conformidad con lo previsto en el inciso f) **Visitas a las instalaciones institucionales, donde se suministrarán o colocarán los bienes o donde se prestarán los servicios** contenido en el **Anexo No. 2 "Términos y Condiciones"**. **(Indispensable)**.
7. Correo electrónico mediante el cual, personal adscrito a la División de Equipamiento Médico de la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, indique la hora y fecha programada para llevar a cabo el Acto de "Cotejo físico de las características ofertadas", de conformidad con lo señalado en el **Anexo No. 2 "Términos y Condiciones"**. **(Indispensable)**.
8. Para el caso de las partidas que se detallan, el licitante deberá entregar en su propuesta técnica, carta compromiso del fabricante en la que se especifique que el equipo cumple con lo dispuesto por la Norma Oficial Mexicana NOM-229-SSA1-2002, Salud ambiental, Requisitos técnicos para las instalaciones, responsabilidades sanitarias, especificaciones técnicas para los equipos y protección radiológica en establecimientos de diagnóstico médico con rayos X y demás normatividad aplicable. **(Indispensable)**.

Partida	PREI	SAI	Descripción
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital
7	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.
8	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con substracción digital.
9	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
15	17035	531.254.0155.00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes, Unidad de
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes,



Partida	PREI	SAI	Descripción
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad para Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.

Asimismo, para las partidas indicadas con anterioridad en las que haya sido adjudicado, el Proveedor entregará durante la Recepción de los bienes, carta del fabricante en la que se especifique que el equipo cumple con lo dispuesto por la norma NOM-229-SSA1-2002 y demás normatividad aplicable.

9. El licitante por medio de una carta compromiso indicará que se hará cargo de la instalación de todo el equipo y sus accesorios a entera satisfacción del Instituto, adecuándose al espacio físico con el que la Unidad Médica dispone para estos fines, sin cargo adicional para el Instituto. **(Indispensable)**
10. El licitante por medio de una carta compromiso indicará que se hará cargo de los aditamentos y trabajos requeridos para la instalación y puesta en operación de los equipos y componentes serán a cargo del licitante. **(Indispensable)**
11. El licitante por medio de una carta compromiso indicará que se hará cargo de la desinstalación de equipos existentes, donde aplique. **(Indispensable)**
12. El licitante por medio de una carta compromiso indicará que se hará cargo de la adecuación del espacio físico donde será instalado el equipo médico indicado en el Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico" y lo que resulte de la visita obligatoria y lo anterior con el fin de brindar el debido cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana NOM-229-SSA1-2002, Salud ambiental. Requisitos técnicos para las instalaciones, responsabilidades sanitarias, especificaciones técnicas para los equipos y protección radiológica en establecimientos de diagnóstico médico con rayos X. **(Indispensable)**.
13. Para la instalación de equipos de Imagenología y reposición, el licitante deberá considerar las adecuaciones mínimas indispensables para que estos bienes funcionen adecuadamente, conforme a las características y especificaciones solicitadas en la presente convocatoria, en los servicios médicos de las unidades médicas de destino final de los bienes, en el entendido de que las áreas destinadas de los bienes ofertados cuentan con los espacios físicos e instalaciones generales para dichos bienes. Para lo anterior el licitante deberá tomar en consideración lo dispuesto por las normas NOM-016-SSA3-2012 y NOM 229-SSA1-2002, y demás normatividad aplicable en la materia, así como la coordinación con el personal de la Unidad Médica que será quien indique el destino y salvaguarda del equipo desinstalado." **(Indispensable)**.
14. El licitante por medio de una carta compromiso indicará que brindará la capacitación en los términos establecidos en la presente Convocatoria Incluidos los que resulten de las Juntas de Relaciones para el personal solicitado por el instituto y a entera satisfacción del Instituto. **(Indispensable)**.
15. El licitante por medio de una carta compromiso indicará que otorgará soporte y asistencia técnica al Instituto, cuando éste así lo requiera durante la vigencia de la garantía de los bienes y/o componentes adquiridos en el presente proceso, para lo cual deberá otorgar todas las facilidades que permitan la comunicación entre usuarios y personal técnico del licitante y del fabricante del equipo. Al momento del inicio de operaciones y calibración del equipo, el personal técnico del licitante se encontrará presente para atender cualquier contratiempo que se presente. **(Indispensable)**.



Anexo No. 1.1
Cédula de descripción de artículo

**“SE ANEXA EN ARCHIVO ELECTRÓNICO, LA CÉDULA
DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO”**

CONVOCATORIA



Anexo No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI:	FECHA IMP.:	LICITANTE:	(1)	MARCA:	(5)
CLAVE PREI:	HORA IMP.:	LICITACIÓN:	(2)	MODELO:	(6)
NOMBRE GENÉRICO		PARTIDA(S):	(3)	CATALOGO:	(7)
		CANTIDAD:	(4)	FABRICANTE:	(8)
		(9) HOJA de			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

Blank area for specifications and requirements.

Blank area for technical description of the bidder.

(10)

(11)

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
AUTORIZADO POR EL LICITANTE



INSTRUCTIVO DE LLENADO

FORMATO: INSTRUCTIVO DE LLENADO (Descripción técnica del licitante)

- A) Columna (izquierda), recuadro superior e inferior, contenido publicado en la Convocatoria.
- B) Columna (derecha), recuadro superior e inferior a llenar por el licitante.

Concepto	Registrar
1.- Licitante	Razón Social del licitante.
2.- Licitación	Número de procedimiento.
3.- Partida(s)	Número de la(s) partida(s) en las que participa.
4.- Cantidad	Número de bienes.
5.- Marca(s)	La(s) marca(s) del(los) equipo(s).
6.- Modelo(s)	El(Los) modelo(s) del(los) equipo(s)
7.- Catálogo(s)	El(Los) folletos y/o catálogos y/o fotografías y/o instructivos y/o manuales donde hace referencia a cada uno de los puntos que corresponden al bien propuesto.
8.- Fabricante (s)	El(Los) fabricantes(s) del equipo(s) que corresponden al bien propuesto.
9.- Hoja (s)	El número de hoja que corresponde y el total de las mismas.
10.- Descripción técnica del licitante.	<p>Enlistar las especificaciones y requisitos técnicos que correspondan a lo solicitado por el Instituto en los rubros: Descripción, Accesorios, Consumibles, Instalación y Mantenimiento.</p> <p>El licitante deberá describir con precisión su oferta, puntualizando las características propias de su artículo en la columna "B", sobre todo cuando la descripción del artículo establece alguna opción, conceptos de mayor o menor o ubicación dentro de un rango.</p> <p>El licitante preferentemente utilizará la secuencia numérica propuesta por el Instituto para la referencia con que se identifique dentro de los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante del bien propuesto, especificando el número(s) de la(s) página(s) y el documento en donde se encuentra identificada su oferta, para cada uno de los numerales y subnumerales.</p>
11.- Nombre y firma del representante autorizado por el licitante.	
12.- Los números 1, 1.1, 2, 3, 4 y 5, contenidos en las Especificaciones de la Cédula no necesitan referenciarse.	

COMUNICACION

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

No. LA-050GYR040-E8-2018

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



Anexo No. 1.3
Requisitos para Equipo Médico

“SE ANEXA EN ARCHIVO ELECTRÓNICO EXCEL”

CONVOCATORIA

ANEXO
DIVISION DE CONTRATOS

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

No. LA-050GYR040-E8-2018

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

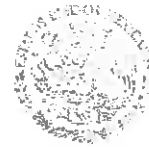
“SE ANEXA EN ARCHIVO ELECTRÓNICO EXCEL”

CONVOCATORIA

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

No. LA-050GYR040-E8-2018

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



Anexo No. 1.5
Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales.

“SE ANEXA EN ARCHIVO ELECTRÓNICO EXCEL”

CONVOCATORIA

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

MEMORANDUM



Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
e Infraestructura Médica

Anexo No. 1.3
Requisitos para Equipo Médico.

1	11697	\$91,156,047.02.01	Camis camilla radiotransparente.	205	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	142 Camillas de trabajo, recuperación y urgencias
2	11779	\$91,324,048.02.01	Escanografiador bidimensional duplex color.	8	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	1224 Lámparas de quirófano
3	11847	\$91,562,145.01.01	Lámpara de estandarizada con fuente de luz LED.	65	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
4	11849	\$91,562,147.01.01	Lámpara de iluminación sin sombra.	16	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
5	12070	\$91,661,087.01.01	Unidad oftalmológica.	10	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
6	11814	\$91,341,049.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	53	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
7	11823	\$91,341,247.01.01	Unidad radiológica portátil digital.	37	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
8	11816	\$91,341,224.01.01	Unidad radiológica y fluoroscopia transportable tipo arco en C con adquisición digital.	16	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
9	11830	\$91,341,252.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia, transportable, tipo arco en C.	13	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
10	17408	\$91,063,034.00.01	Análisis de imagen, unidad de	18	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
11	11773	\$91,168,066.02.01	Electrocardiograma multifilar con integración.	130	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
12	11851	\$91,301,017.01.01	Equipamiento computarizado con resmaológrafo.	8	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
13	20860	\$91,816,037.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánica Hidráulica (Para Cirugía)	37	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	1387 Mesa de cirugía
14	11788	\$91,327,027.01.01	Sistema de monitorización fisiológica en prueba de esfuerzo.	11	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
15	17035	\$91,254,015.00.01	Terminal computarizada médica con hasta 64 colores o más, un	7	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
16	17033	\$91,254,019.04.01	Terminal computarizada médica con hasta 20 colores	10	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	
17	11819	\$91,341,041.06.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemóvil.	32	Puntos y Porcentajes	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	

678

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

ARMANDO CONTRERAS
DIVISION DE CONTRATOS

SECRET



Dirección de Prestaciones Médicas
 Unidad de Atención Médica
 Coordinación de Planeación
 de Infraestructura Médica

ANEXOS DIVISION DE COMITATOS

Anexo No. 1.5

Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Clave	Código	Unidad	Descripción	Municipio	Estado	Localidad	Nombre de la Unidad	Responsable	Contacto	Correo Electrónico
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	Michoacán	HGZ2 URUAPAN, MICH	Cancun Berrero Juárez Esq. Con Fca. Villa SIN Col. Linda Vidia, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán de Oaxaco	Dra. Patricia Ortega León	01 452 324 37 31	patricia.ortega@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	Michoacán	HGZMF2 ZACAPU, MICH	Calle Salvador Alvarado 100 Col Centro C.P. 66900, Zacapu, Michoacán de Oaxaco	Dr. Enrique Guzmán González	01 439 393 06 46	enrique.guzman@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	Michoacán	UMIF20 PATZCUARO, MICH	Páezcuaro, Páezcuaro, Michoacán de Oaxaco	Dr. ADRIAN HERNANDEZ SORIA,	(494) 3 42 10 84	adrian.soria@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Oaxaca	Oaxaca	UMIF69 LOMA BONITA, OAX	16 de Septiembre 43 Col. Centro C.P. 68360, Loma Bonita, Loma Bonita, Oaxaca	Dr. Ricardo Alejandro Milagros Ortiz	(28) 972 0250	ricardo.milagros@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Sinaloa	Sinaloa	HGZMF4 NAVOLATO, SIN	Ciudad Alameda SIN Col. Centro C.P. 80370, Navolato, Navolato, Sinaloa	Dr. Francisco J. Ordoñez Medina	01 672 72 700 61	francisco.ordoz@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tabasco	Tabasco	UMF45 CARRERAS, TAB	Leandro Adriano Esq. Sánchez Magallanes 201, C.P. 86500, Carreras, Carreras, Tabasco	Dr. Maritín Gamemeda Mastucha	(937) 3 72 01 20	maritn.gamemeda@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	Veracruz Norte	UMF57 VERACRUZ, VER NTE	Av. Cuauhtémoc Esquina Ruz y Guzman, Col. Formador Hogar C.P. 81810, Veracruz, Veracruz	Dr. Alma Della Ruade Zamudio	01 229 84 9588	alma.ruade@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Campeche	Campeche	HGZMF1 CAMPECHE, CAMP	Av. López Mateos por Talamantes y Quintana Roo Formador de Iguala de La Llave	Dr. Hector Manuel Mans Miranda	01 981 816 57 39	hector.mansa@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Coahuila	Coahuila	UMF Y UJMAA 88SANTILLO,COAHUILA	Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche	Dr. Roberto Marínhez Yorig	(844) 4817552, 4817553 Comandante: (844) 4817464	roberto.marinhez@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Durango	Durango	UMF 41 SANTIAGO PAPASQUIARO, JAL	Damaso Rodríguez No. 750, C.P. 26022, Col. Nuevo Centro Metropolitano, Saffello Coahuila,	DR. MARTHA ELIZABETH SOLIS ESTUPINAN	674-964-13-23	martha.solis@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Jalisco	Jalisco	HGZ14 LA PAZ GUADALAJARA, JAL	Av. Revolución y Av. Río Nilo Col. Jardines de la Paz C.P. 44960, Guadalajara, Jalisco	Dr. Wilberto Guzmán	01 333 635 26 611	wilberto.guzman@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	Michoacán	UMF75 UJMAA MORELIA, MICHOACAN	Av. Camellinas Esq. S. Flores Núm. 1901 C.P. 58070, Morelia, Morelia, Michoacán de Oaxaco	Dr. CARLOS HECTOR RUIZ ALVAREZ	(443) 1134600	carlos.ruiz@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Nuevo León	Nuevo León	UMF43 GRAL ESCOBEDO, NL	Cefealino Casas y Guzmán Col. Coahuila Garza C.P. 66950, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Dr. Gloria Angelica Villarreal Pérez	8163070990	gloria.villarreal@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Sinaloa	Sinaloa	HGZMF28 COSTA RICA, SIN	Nicasías de los Garza, Nuevo León Col. Centro C.P. 80430, Orosava y San Rafael Col. Centro C.P. 80430, Costa Rica, Guadalupe, Sinaloa	Dr. Rodolfo Guadalupe Ortega Barralosa	01 667 728 01 92	rodolfo.ortega@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tabasco	Tabasco	UMF59 VILLAHERMOSA, TAB	Prof. I. Zaragoza Esquina Carmen Caldera de Buendía, 102 Col. Nueva Villahermosa C.P. 86070, Villahermosa, Centro, Tabasco	Dra. María Magdalena Zeneno Ramón	(983) 3 12 60 33	maria.zeneno@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	Veracruz Norte	UMF 47 VILLAHERMOSA, TABASCO	Arco Panteón del Perifoneo SIN Col. Casa Blanca 88060, Villahermosa, Centro, Tabasco	Dr. Eduardo Contreras Pérez	(953) 440 43 37	eduardo.contreras@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 600 ma con cubierta desplazable digital	Baja California Sur	Baja California Sur	UMF34 LA PAZ, BCS	Calle 4 Esq. Calle Principal, La Mesa de Tempanchaco Col. Fco. Cruz, C.P. 92773, Tempanchaco, Baja California Sur	Dr. Juan Carlos Quintal Marínhez	01 598 362 12 85	juan.quintal@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 600 ma con cubierta desplazable digital	Campeche	Campeche	HGZMF 4 CD DEL CARMEN, CAMP	Tuxpan de Rodríguez Cano, Tuxpan, Veracruz de Ignacio de la Llave	Dr. Cesar Zamora Gerain - Director / Lic. Ivan Administrador	612423754 y 612 1243757 Ext. 5171 (612) 12 4 37 82 Ext. 518	cesar.zamora@imss.gob.mx ivan.com@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 600 ma con cubierta desplazable digital	Chihuahua	Chihuahua	UMF4 AVALOS, CHIH	Calle 41 B' entre 20 y 22 Col. Ciudad del Carmen del Centro C.P. 24100, Ciudad del Carmen, Campeche	Dr. Gerardo Gómez Almaraz	045 614 1 80 3025	gerardo.gomez@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 600 ma con cubierta desplazable digital	Jalisco	Jalisco	HGZ99 FC, JAL	Manzanera 1 y 2 Col Avales	Dra. Bertha Herrera Pifón	01 333 812 54 49	bertha.herrera@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 600 ma con cubierta desplazable digital	Distrito Federal	Distrito Federal	UMF3 LA JOYA, DF NORTE	Av. Ciro Cuevas Aguilar Núm. No. 1998 Col. Sector Juárez C.P. 44190, Guadalajara, Jalisco	Dra. María Rosalina Orozco Pérez	(55)5771617	maria.rozalina@imss.gob.mx
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 600 ma con cubierta desplazable digital	Distrito Federal	Distrito Federal	UMF3 LA JOYA, DF NORTE	Oriente 91 No. 3489 Esquina Norte 70 Col. La Joya C.P. 07860, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Dr. Cesar Liguano Arias		cesar.liguano@imss.gob.mx



Anexo No. 1.5
Directorio para Vista a Instalaciones Institucionales

ESTADO	UNIDAD	UBICACIÓN	INSTITUCIÓN	DIRECCIÓN DE LA UNIDAD	COORDINADOR DE LA UNIDAD	COORDINADOR DE LA UNIDAD	TELÉFONO
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	México Poniente	UMF61 NAUQUAPAN, EDO MEX	Dr. Rodolfo Hernández Ruiz	Director de la Unidad Médica rodrolfo.hernandez@imss.gob.mx 55769908
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	HGZ 83 MORELIA, MICHOACÁN	Dr. Jorge Ricardo Fraga Cortés	Director de la Unidad Médica jorge.fraga@imss.gob.mx 01 443 318 92 36
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	UMF80 MORELIA, MICH	Dr. SERGIO MARTINEZ JIMENEZ	Director de la Unidad Médica sergio.martinez@imss.gob.mx (443) 3-12-18-27
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Puebla	UMF8 PUERBLA, PUE	Dr. José Domínguez Narvaes	Director de la Unidad Médica jose.dominguez@imss.gob.mx (222) 2-497-00
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Sierrita	HGZ49 LOS MOCHIS, SIN	Dr. Regino Alvarez Zúñiga	Director de la Unidad Médica regino.alvarez@imss.gob.mx 01 668 818 58 11
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Sierrita	HGZ44 LA CEIBA, TAB	Dr. Adriana Hernández Carras	Director de la Unidad Médica adriana.hernandez@imss.gob.mx (993) 3 15 30 47
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	HGZMF36 CD CARDE, VER NTE	Dr. Israel Aguiar Hernández Rivera	Director de la Unidad Médica israel.hernandez@imss.gob.mx 01 296 862 00 95
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Yucatán	UMF13 MÉRIDA, YUC	Dr. Nerey Tardos Anulillo	Director de la Unidad Médica nerey.tardos@imss.gob.mx 01 (999) 9811589
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Baja California Sur	UMF6 SAN JOSE DEL CABO, BCS	Dr. David Romo Aguiar Beltrán - Jefe de Conservación	Director de la Unidad Médica david.romo@imss.gob.mx 6241428473 / 6241420076 Ext. 104
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Campeche	UMF12 CHAMUPOTON, CAMP	Dr. Issi Lisset Frense Etlun	Director de la Unidad Médica lisset.frense@imss.gob.mx 9829289191
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Durango	UMF43 GÓMEZ PALACIO, DGO	Dr. A. MYRNA BERNICE LEON LOPEZ	Director de la Unidad Médica myrna.bernice@imss.gob.mx 871-715-95-98
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	HGSSZMF17 LOS REYES, MICH	Dr. Guillermo Magaña Benítez	Director de la Unidad Médica guillermo.magan@imss.gob.mx 01 354 542 08 96
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Puebla	UMF22 TEZUITLAN, PUE	Dr. Inés del palme Jimenez	Director de la Unidad Médica ines.del.palme@imss.gob.mx 2222-3137-66
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	San Luis Potosí	UMF19 SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Dr. Abraham Zamora Cruz	Director de la Unidad Médica abraham.zamora@imss.gob.mx (444) 8207080
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Sonora	HGF HERMOSSILLO, SON	Dr. Angélica Marín Martínez López	Director de la Unidad Médica angelica.marin@imss.gob.mx 01 682 216 02 98
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tlaxaco	HGSSZMF4 TENOSIQUE, TLAB	Dr. José Luis González Burgos	Director de la Unidad Médica jose.gonzalez@imss.gob.mx 01 924 342 14 53
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tehuacan	UMF33 CIUDAD REYNOSA, TAMPS	Dr. Rafael Magdalena García Hernández	Director de la Unidad Médica rafael.garcia@imss.gob.mx (989) 924 1524
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tehuacan	UMF49 TTKKOCOB, YUC	Dr. Alfredo Almonte Méndez	Director de la Unidad Médica alfredo.almonte@imss.gob.mx 01 229 934 3885
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	UMF98 VERACRUZ, VER NTE	Dr. María Guadalupe Quiro Flores	Director de la Unidad Médica maria.quiro@imss.gob.mx 991 6110057
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Yucatán	UMF49 TTKKOCOB, YUC	Dr. Oscar Sánchez Castellanos	Director de la Unidad Médica oscar.sanchez@imss.gob.mx 01 333 46 58 05/38 25 39 03
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Yucatán	HGR110 GIJALMARA, YAL	Dr. HILCO MEDINA LEBENSMA	Director de la Unidad Médica hilco.medina@imss.gob.mx (439) 3-83-26-50
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	HGZMF30 LERDO DE TEADA, VER NTE	Dr. Daniel Barco Rodríguez	Director de la Unidad Médica daniel.barco@imss.gob.mx 01 284 944 03 18
6	11814	531_341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	México Poniente	UMF87 ATIZAPAN, EDO MEX PTE	Jose Felipe Lopez Perez / Dr. José Felipe Lara Ferragosa	Director de la Unidad Médica jose.lopez@imss.gob.mx / jose.villareal@imss.gob.mx 58244137



Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica

ANEXO No. 1.5
Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Clave	Código	Descripción	Localidad	Nombre de la Unidad	Dirección	Correo Electrónico	Teléfono
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Michoacán	HGSZMF9 APATZINGAN, MICH	Calle Compañero y 22 de Octubre S/N Col. Miguel Hidalgo, C.P. 66050, Apatzingán de la Constitución, Apatzingán, Michoacán de Ocampo	sergio.estrada@imss.gob.mx	01 453 334 02 86
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Michoacán	HGSZMF24 PEDERNALES, MICH	José Ma. Morales 501, Carretera Federal Tacámbaro, Michoacán de Ocampo	luis.warriano@imss.gob.mx	01 459 341 00 05
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Querétaro	UMF9 FELIPECARRILLO PUERTO ORO	Ciudad Guadalupe Victoria S/N Col. Ex-Hacienda El Tintero C.P. 76130, Sanilago de Querétaro, Querétaro, Querétaro	lilia.warriano@imss.gob.mx	(442)2100466
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Sonora	HGZA GUAYMAS, SON	Calle 10 y Av. 6 Jesús Siqueros Col. Centro, C.P. 85400 Herónes Guaymas, Guaymas, Sonora	jose.diazpa@imss.gob.mx	01 622 222 13 78
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Tabasco	HGZ46 WILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 86960, Villahermosa, Centro, Tabasco	petra.lomas@imss.gob.mx	01 993 357 25 95
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Yucatán	HGSZMF46 UMAN, YUC	Calle 29 No. 116 X 18 y 20 Col. Centro C.P. 97390, Uman, Uman, Yucatán	jorge.warriano@imss.gob.mx	01 969 933 09 67
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Guatemala	UMF51 LEON, GTO	Av. México y Paseo de los Inmigrantes, Col. Los Paraisos C.P. 37320, León, Guanajuato	emilliano.alvarez@imss.gob.mx	01477 718 3183
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Protección Díaz Mirón S/N Est. Centro Col. Floresta, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz	victor.gonzalez@imss.gob.mx	01 229 922 26 46
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	HGSZMF26 TUXPAN, VER NTE	Veracruz de Ignacio de la Llave Calle 4 Esq. Calle Principal, La Mata de Tampamachoco Col. Fco. Cruz, C.P. 92773, Tampamachoco Col. Fco. Cruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	alejandra.delebarad@imss.gob.mx	01 232 324 0482
6	11814	Unidad radiológica de 500 ms con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	HGSZMF33 SAN ANDRES TUXTLA, VER NTE	Carretera Federal del Golfo S/N Col. 3 de Mayo C.P. 95700, San Andrés Tuxtla, San Andrés Tuxtla, Veracruz de Ignacio de la Llave	alfonso.garcia@imss.gob.mx	01 294 942 22 92
15	17035	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes, Unidad de	Nuevo León	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pino Suárez y 16 de Mayo Col. Centro C.P. 66000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	carlos.lamas@imss.gob.mx	01 (818) 3424371
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Nuevo León	HGZMF2 MONTERREY, NL	Av. Constitución Ole. y Profesor G. Torres S/N, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	oscar.barral@imss.gob.mx	01 819 344 92 92
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Puebla	HGZ16 TEHUACAN, PUE	Paseo de Las Américas S/N y Av. Gacetrero Col. San Nicolás, Tehuacán, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	iveth.warriano@imss.gob.mx	01 239 303 23 04
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Sinaloa	HGR1 CULIACAN, SIN	Francisco Zaco y Antrazada Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	miguel_buallio@imss.gob.mx	01 667 713 69 60
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Tamaulipas	HGZMF1 CIUDAD VICTORIA, TAMPS	Centro Médico Educación y Cultura Adolfo López Mateo Col. Soes C.P. 87120, Ciudad Victoria, Victoria, Tamaulipas	eduardo.ortiz@imss.gob.mx	01 634 312 12 21
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Veracruz Sur	HGZ3 CORDOBA, VER SUR	Calle 29 entre av. 4 y 6 col. Miguel Hidalgo c.p. 94630 a un costado de est. pna a un costado de la Esc. Primaria prof. Delino Valenzuela, Córdoba, Ver.	francisco.centro@imss.gob.mx	01 271 712 26 65
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Veracruz Sur	HGR 1 ORIZABA, VER SUR	Carretera Federal y 8 de Julio Col. Sector Juárez, C.P. 44910, Guadalupe, Orizaba, Ver.	pedro.martinez@imss.gob.mx	01 272 724 24 43
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Jalisco	HGR46 LAZARO CARDENAS, JAL	Av. Cuauhtémoc 26 Col. Centro C.P. 66600 Chalco de Díaz Covarrubias, Chalco, Edo. de México	carlos.gonzalez@imss.gob.mx	01 33 38 10 00 05
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	México Oriente	HGZ 71 CHALCO, EDO MEX OTE	Av. Madero y Paseo de Los Almerinos S/N, C.P. 59900, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	pedro.rodriguez@imss.gob.mx	59 73 05 53
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Michoacán	HGZMF4 ZAMORA, MICH	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Angel	manuel.montano@imss.gob.mx	01 351 512 02 88
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Nayarit	HGZ 21 TEPIC, NAY	Lote 01 Miraflores 01 de la Parcela 346 Col. Guaymas C.P. 23407, San José del Cabo Baja California Sur	miguel.cabrera@imss.gob.mx	01 311 212 11 56
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Baja California Sur	HGSZ38 SAN JOSE DEL CARO, BCS	Av. Politécnico Nacional Entre Tepich y Kinik, M.1 L.1 Región 609 C.P. 77533, Comand, Benito Juárez, Quintana Roo	edonilo.gonzalez@imss.gob.mx	01 624 428 58 09
16	17033	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Quintana Roo	HGR 17 CANCUN, Q ROO		moises.balboa@imss.gob.mx	01 988 267 85 42



Anexo No. 15
Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales

Clave	Descripción	Entidad Federativa	Instalación	Nombre del Responsable	Cargo	Correo Electrónico	Teléfono			
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Guarajuato	HQZM2F RAPUATO, GTO	Av. de la Reforma No. 307, Fraccionamiento General, C.P. 36550, Irapuato, Guanajuato	Dr. José Octavio García Páez	Director de la Unidad Médica	jose.garcia@imss.gob.mx	01 462 624 33 84
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Veracruz Sur	HQZM2F36 COATZACOALCOS, VER SUR	Calle Román Martín s/n, Independencia col. Manuel Avila Camacho s/n, c.p. 96420, Coatzacoalcos, Ver. frente al Colegio Clara	Dr. Oscar Enriquez Palomero	Director de la Unidad Médica	oscar.enriquez@imss.gob.mx	01 922 223 76 79
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Hep. Groso Occidental	UJMAE H30 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Nuevo León	Dr. Miguel Eloy García González	Director de la Unidad Médica	alan.monterrey@imss.gob.mx	01(818) 3441953
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	México Oriente	HQZ 53 LOS REYES, LAMPZ ENEIXOTE	Km. 17.5 Carr. Libre Edo. de México Puebla C.P. 56400, Los Reyes Acaquilpan, La Paz, Edo. de México	Dr. Arturo González Aguilera	Director de la Unidad Médica	arturo.gonzalez@imss.gob.mx	58 55 46 74
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Aguascalientes	HQZ22 AGUASCALIENTES AGS	Av. de las Gomas No. 102 Cd. Fraccionamiento Opocaltiene C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	Dra. Araceli Terraza García	Directora de la Unidad Médica	araceli.terrazas@imss.gob.mx	01 449 970 31 34
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Baja California Sur	HQS25 GUERRERO NEGRO, BCS	Bvd. Emiliano Zapata y San Luis Potosí Cd. Loma Bonita C.P. 23940, Guerrero Negro, Baja California Sur	Dr. Cesario Ruiz Cruz	Director de la Unidad Médica		01 615 157 02 33
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Baja California Sur	HQS2M2F CD CONSTITUCION, BCS	Bvd. Aguilera Ocasio No. 200 Esquina Independencia Cd. Fraccionamiento Real C.P. 23890, Cd. Conchulcán, Baja California Sur	Dr. José Manuel Sánchez Gálvez	Director de la Unidad Médica	jose.sanchezg@imss.gob.mx	01 613 132 06 22
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Coahuila	HQZ 1 SALTILLO, COAH	Cd. Antonio Naranjo y Luis Quiroz Cd. Zona Centro C.P. 26000, Saltillo, Coahuila	Dra. Ana María Martínez García	Directora de la Unidad Médica	anamartinez@imss.gob.mx	01 844 412 67 77
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Coahuila	HQZM2F4 NUEVA ROSITA, COAH	Av. Adolfo López Mateos Cd. Centro C.P. 26980, Nueva Rosita, Coahuila	Dr. Rafael Tomás Pérez Pérez	Director de la Unidad Médica	rafael.perez@imss.gob.mx	01 861 61 4 24 05
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Estado de México Oriente	HQR9196 ECATEPEC, EDO MEX	Av. Carrilera S/N San Agustín 364, Sección, C.P. 55130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Dr. Genaro Ángel Cuauzopa Delgado	Director de la Unidad Médica	genaro.cuauzopa@imss.gob.mx	57 55 21 14
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Estado de México Oriente	HQZ 57 LA QUEBRADA, EDO MEX OTE	Antigua Carretera Tlaxiuhcalpan S/N Fracc. La Quebrada, C.P. 54739 Cuauhtlán Izcalli, Cuauhtlán, Edo. de México	Dra. María Rosalinda Martínez Barrios	Directora de la Unidad Médica	maria.martinez@imss.gob.mx	53 10 61 33
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Estado de México Oriente	HQZM2F 76 XALOSTOC	Antigua Carretera a Texcoco Km 12.5 S/N Jalisco, C.P. 55600 Ecatepec de Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Dr. Rogue Rafael Villanueva Romero	Director de la Unidad Médica	rafael.villanueva@imss.gob.mx	55 69 57 62
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hep. Especialidades C.A.M.N. La Raza	UJMAE HE CAM LA RAZA	Serie y Zanjalillo S/N Cd. La Raza C.P. 02990, Del. Azcapotzalco, Distrito Federal	Dr. Ernesto Alonso Ayala López	Director de la Unidad Médica	ernesto.ayala@imss.gob.mx	5782-1089, Ext. 29001 y 29000, 5782-0129
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hep. Especialidades C.A.M.N. Siglo XXI	UJMAE H ESPECIALIDADES C.A.M.N. SIGLO XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Efraín Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Dr. Carlos Frody Cuevas García	Director de la Unidad Médica	carlos.cuevas@imss.gob.mx	5827-6900, Ext. 21301, 5761-0295
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hep. Especialidades N° 1, Cuauhtémoc	UJMAE HE1 LEON, GUANAJUATO	Bvd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Cd. Los Pájaros C.P. 37203, León, Guanajuato	Dr. Juan Germán Celis Quintal	Enc. Dirección Unidad Médica	german.celis@imss.gob.mx	01 477-717-3004
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hep. Especialidades N° 2, Sanera	UJMAE HE2 CAM CD OBREGON, 2 SANERA	Calle Prologación Hidalgo y Hulesguay S/N Cd. C.P. 85130, Ciudad Obregon, Cajeme, Sonora	Dr. Marco Antonio Hernández Carrillo	Enc. Dirección Unidad Médica	marco.hernandez@imss.gob.mx	01-844-414-4216
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hep. Especialidades N° 71, Coahuila	UJMAE HE71 TORREON, COAH	Bvd. Revolucion #2650 OTE, Cd. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Dr. Marco Aurelio Burgos Martínez	Director de la Unidad Médica	marcoburgos@imss.gob.mx	01-871-729-0851
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hep. Especialidades, Jalisco	UJMAE HESP OBLATOS CIMNO, JALISCO	Balneario Dominguez No. 1000 Cd. Oblatos C.P. 44329, Guadalupe, Jalisco	Dr. Hugo Ricardo Hernández García	Director de la Unidad Médica	hugo.hernandez@imss.gob.mx	01333-616-2780
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hep. Especialidades, Puebla	UJMAE HESP CMMAC PUEBLA, PUE	Cd. 2ª Norte No. 2035 y 20 Oriente, Cd. Centro C.P. 72000, Heredia Puebla de Zaragoza, Puebla	Dr. Eusebio Ramon Morales Hernández	Director de la Unidad Médica	eusebio.morales@imss.gob.mx	01-222-232-9029
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hep. Especialidades y Hosp. Gineco Obstetricia N° 3, C.A.M.N. La Raza	UJMAE H30 3 CAM LA RAZA	Cd. Vallado Esp. Antonio Valeriano Cd. La Raza C.P. 02990, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Dra. Rosa María Arce Herrera	Enc. Dirección Unidad Médica	rosa.arce@imss.gob.mx	5724-5800, Ext. 23800, 5635-5408
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hosp. Traumatólogía y Ortopedia, Puebla	UJMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pino Suárez y 15 de Mayo Cd. Centro C.P. 64000, Monterrey, Nuevo León	Dr. Juan Carlos Tamez Morales	Director de la Unidad Médica	carlos.tamez@imss.gob.mx	01-818-342-4371
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hosp. Traumatólogía y Ortopedia, Puebla	UJMAE HTO CMMAC PUEBLA, PUE	Diagonal Benavente de la Republica y 6ª Paralela S/N Cd. Amor C.P. 72140, Heredia Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Dr. Carlos Fco. Morales Flores	Director de la Unidad Médica	carlos.morales@imss.gob.mx	01-222-231-8410
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Hosp. Traumatólogía y Ortopedia, Puebla	UJMAE HO MAGDO DAS SAAJUNAS	Cd. Coahuila S/N Casa Esp. Nr. I.P.N. Cd. Magdalena de las Salinas, C.P. 07700, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Dra. Frida Medina Rodríguez	Directora de la Unidad Médica	fridamedina@imss.gob.mx	5747-3900, Ext. 29501 y 29502, 5754-6927
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando	Michoacán	HQZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Av. Camerlino S/N, Esquina Salvador Flores C.P. 58970, Morelia, Michoacán de Ocampo	Dr. Jorge Ricardo Fraga Cortés	Director de la Unidad Médica	jorge.fraga@imss.gob.mx	01 443 512 92 36



Dirección de Prestaciones Médicas
 Unidad de Atención Médica
 Coordinación de Planeación
 de Infraestructura Médica



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Anexo No. 1.5
Directorio para visita a Instalaciones Institucionales

ESTADO	CÓDIGO	UNIDAD	UBICACIÓN	DIRECCIÓN	COORDINADOR	TELÉFONO	EMAIL	UBICACIÓN	DIRECCIÓN	COORDINADOR	TELÉFONO
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Michoacán	HGZ8 URUAPÁN, MICH	Calzada Benito Juárez Esc. Con Eco. Villa S/N Col. Linda Vista, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Uruapan, Michoacán de Ocampo	01 452 524 37 31	patricia.ortega@imss.gob.mx	Directora de la Unidad Médica	Dra. Patricia Ortega León	01 452 524 37 31	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Michoacán	HGZMF4 ZAMORA, MICH	Av. Medero y Paseo de Los Alamos S/N, C.P. 58900, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	01 351 512 02 89	manuel.lomas@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica	Dr. Manuel Montañez Espinosa	01 351 512 02 89	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA, PU	Av. Fidal Velázquez y 42 Sur No. 4211, U.H. Inconavi La Margalita, C.P. 72560, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	01 222 233 9300	marco.williamor@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica	Dr. Marco Antonio Villaseñor Díaz	01 222 233 9300	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Sinaloa	HGP2 LOS MOCHIS, SIN	Margal Ondóñez y Santos Degollado Col. Bienestar C.P. 81200, Los Mochis, Ahomá, Sinaloa	01 668 812 03 52	rafael.apodaca@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica	Dr. Rafael Leobardo Apodaca Rodríguez	01 668 812 03 52	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Sinaloa	HGZ48 LOS MOCHIS, SIN	Bvd. López Mateos y Fuente de Júpiter Col. Las Fuentes C.P. 81256, Los Mochis, Ahomá, Sinaloa	01 668 818 56 11	regino.alfarez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica	Dr. Regino Álvarez Zuriga	01 668 818 56 11	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Tabasco	HGZ2 CARDENAS, TAB	Av. Francisco Trujillo Gurria S/N Esc. Carretera Circular del Golfo Col. Pueblo Nuevo C.P. 86500, C.Cárdenas, Cardenas, Tabasco	01 597 372 01 20	matreros.sasifov@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica	Dr. Marcos David Casallo Vazquez	01 597 372 01 20	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Tabasco	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 86060, Villahermosa, Centro, Tabasco	01 993 357 25 95	jessia.lomas@imss.gob.mx	Directora de la Unidad Médica	Dra. Jessia Torres Morales	01 993 357 25 95	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Venezuela Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Lomas del Estado Entre Sebastian Carrasco y Calle Nicolás Bravo, Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enriquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	01 228 817 45 23	miguel.quiroga@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica	Dr. Miguel Quiroga Herrera	01 228 817 45 23	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Venezuela Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Prolongación Díaz Miron S/N Esc. Centro Col. Pionera, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	01 229 922 26 46	victor.gonzalez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica	Dr. Victor Manuel González Arriola	01 229 922 26 46	
17	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Venezuela Sur	HGZ8 CORDOBA, VER SUR	Esc. Primavera prof. Delfino Valenzuela, Córdoba, Ver	01 271 712 26 65	francisco.castro@imss.gob.mx	Enc. Dirección Unidad Médica	Dr. Francisco Castro Ortiz	01 271 712 26 65	

AMERICA
 DIVISION DE CONTACTOS

CONFIDENTIAL



Anexo No. 2
Términos y Condiciones

a) Vigencia

La vigencia de la contratación, será a partir de la formalización del contrato y hasta el 31 de diciembre de 2018.

b) Plazo de entrega del bien

El plazo de entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, será de 90 días naturales, contados a partir del día natural siguiente al Acto de Comunicación de Fallo.

b.1 Lugar de entrega de los bienes

El lugar de entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, se encuentran señalados en el Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato".

c) Mecanismo de evaluación de proposiciones

La evaluación de las proposiciones técnicas se realizará conforme a lo señalado en los numerales:

- a) 5.1 Evaluación de la proposición técnica.
- b) 5.1.1 Evaluación del rubro correspondiente a Características Técnico – Médicas.
- c) 5.1.2 Evaluación de los rubros correspondientes a "Capacidad del Licitante", "Experiencia y Especialidad" y "Cumplimiento de Contratos".
- d) 5.1.3 Puntaje de la Evaluación Técnica.

d) Licencias, permisos, registros, certificados o autorizaciones que debe cumplir o aplicarse al bien o servicio a contratar

Para aquellos bienes ofertados, de origen Nacional o Internacional, los licitantes deberán adjuntar a su propuesta técnica la documentación en los términos siguientes:

1. Para aquellos bienes identificados como "Si Req." (Si Requiere) en la columna "Registro Sanitario" del Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico", copia simple del Registro Sanitario, vigente, expedido por la COFEPRIS, conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), en el que se deberá identificar:

- Número de registro, prórroga o modificación.
- Titular del registro.
- Nombre y domicilio del fabricante.
- Indicaciones de uso y/o descripción.
- Modelo(s).
- Fecha de emisión y de vencimiento.
- Nombre, firma autógrafa y cargo del servidor público que la emite.

En caso de que el Registro Sanitario no se encuentre dentro del periodo de vigencia de 5 años, conforme al artículo 376 de la Ley General de Salud, el licitante deberá presentar:



- a) Copia simple del Registro Sanitario sometido a prórroga.
- b) Copia simple del acuse de recibo del trámite de prórroga del Registro Sanitario, presentado ante la COFEPRIS.
- c) Carta en hoja membretada y firmada por el representante legal del Titular del Registro Sanitario en donde Bajo Protesta de Decir Verdad, manifieste que el trámite de prórroga del Registro Sanitario, del cual presenta copia, fue sometido en tiempo y forma, y que el acuse de recibo presentado corresponde al producto sometido al trámite de prórroga.

Para los casos de aquellos bienes identificados como "Si Req." (Si Requiere) en la columna "Registro Sanitario" del **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**, en los que el licitante advierta que no requieren de Registro Sanitario, deberá presentar la notificación oficial, expedida por la SSA, con firma autógrafa y cargo del servidor público que la emite, que lo exima del mismo.

Para el caso de aquellos bienes identificados como "No Req." (No Requiere) en la columna "Registro Sanitario" del **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**, el licitante no requiere presentar documentación alguna.

2. Copia simple del Certificado de calidad ISO-9001-2008 o ISO-13485 o TÜV, vigente, a nombre del fabricante de los bienes, en el que se deberá identificar:
 - Tipo y número de certificado.
 - Nombre y dirección de la empresa que se certifica.
 - Alcance.
 - Fecha de emisión.
 - Vigencia o fecha de vencimiento o fecha de expiración o su equivalente.
 - Nombre y firma autógrafa de la persona que emite el certificado.

El alcance deberá amparar la fabricación de bienes de iguales o similares características a los solicitados en la presente Convocatoria y ofertados por el licitante.

Para aquellos bienes ofertados, de origen Nacional, los licitantes deberán adjuntar a su propuesta técnica la documentación en los términos siguientes:

1. Para aquellos bienes identificados como "Si Req." (Si Requiere) en la columna "Registro Sanitario" del **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**, copia simple del Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, vigente, emitido por la COFEPRIS, a nombre del fabricante de los bienes y/o su representante legal, en el que se deberá identificar:
 - Número de oficio de certificación.
 - Fecha de emisión.
 - Nombre de la empresa que se certifica y/o representante legal.
 - Alcance o clasificación.
 - Vigencia y/o fecha de vencimiento.

Para el caso de aquellos bienes identificados como "Si Req." (Si Requiere) en la columna "Registro Sanitario" del **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**, y el licitante advierta que no requieren de Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, deberá presentar la notificación oficial, expedida por la SSA, con firma autógrafa y cargo del servidor público que la emite, que lo exima del mismo.



Para el caso de aquellos bienes identificados como como "No Req." (No Requiere) en la columna "Registro Sanitario" del **Anexo No. 1.3** "Requisitos para Equipo Médico", el licitante no requiere presentar documentación alguna.

Para aquellos bienes ofertados, de origen Internacional, los licitantes deberán adjuntar a su propuesta técnica la documentación en los términos siguientes:

1. Carta bajo protesta de decir verdad, firmado por el representante legal, en el que se indique de manera enunciativa mas no limitativa que la importación de los bienes se ha realizado al amparo de la legislación aduanera.

Asimismo, respecto bienes ofertados, de origen Nacional o Internacional, que estén integrados por uno o varios equipos y/o accesorio(s), el licitante deberá entregar la documentación correspondiente a "Licencias, permisos, registros, certificados o autorizaciones que debe cumplir o aplicarse al bien o servicio a contratar". La calidad de los consumibles descritos en las Cédulas de Descripción de Artículo, incluyendo los que se deriven de las Juntas de Aclaraciones, se deberá demostrar mediante el Registro Sanitario, expedido por la Secretaría de Salud, conforme a lo dispuesto en la LGS (Ley General de Salud) y el Reglamento de Insumos para la Salud.

Para aquellos casos en el que los bienes ofertados, de origen Nacional o Internacional, que estén integrados por uno o varios equipos y/o accesorio(s) y/o consumibles, licitante advierta que no requiere Registro Sanitario, deberá presentar, debidamente referenciado, el "Listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del registro sanitario, y de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario", publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de diciembre del 2014, en el que identifique aquellos que oferte.

Para cualquiera de los casos indicados, la documentación que acredite lo solicitado, deberá ser completa y, en caso de estar en idioma diferente al español deberá presentar la traducción simple al español, en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus proposiciones. Asimismo, la documentación presentada, deberá estar vigentes en el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.

En cualquier caso, el Instituto se reserva el derecho de verificar en cualquier tiempo durante el procedimiento y posterior a su adjudicación, cualquier documentación presentada, con la intención de corroborar la veracidad de la información proporcionada por el licitante.

e) Folletos, catálogos, fotografías, manuales entre otros, en caso de que se requieran para comprobar las especificaciones técnicas requeridas

Para corroborar las especificaciones y requisitos de los bienes ofertados, se requiere que el licitante presente anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, imágenes, instructivos y/o manuales del fabricante, los cuales deberán corresponder, con la(s) marca(s) y modelo(s) y/o número(s) de parte(s) y/o número(s) de catálogo(s) y con la descripción técnica enunciadas por el licitante en el **Anexo No. 1.2** "Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados", tal documentación deberá ser completa y, en caso de estar en idioma diferente al español deberá presentar la traducción simple al español, en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus proposiciones.

Se precisa que el licitante deberá comprobar que existe correspondencia entre las imágenes y/o fotografías que presente y el equipo que pretende ofertar.



f) Visitas a las instalaciones institucionales, donde se suministrarán o colocarán los bienes o donde se prestarán los servicios, en su caso

Para las claves identificadas con la leyenda "Si Req." (Si requiere) en la columna denominada "Visita a Instalaciones" del **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**, las visitas a las instalaciones deberán llevarse a cabo de manera **obligatoria** por lo que el licitante deberá realizar un levantamiento físico en cada una de las Unidades Médicas, a fin de considerar todos los aspectos técnicos, específicos y económicos de los equipos para la elaboración de las correspondientes Guías Mecánicas, así como parte de sus alcances para la presentación de las proposiciones. Todas las adecuaciones que se pudieran requerir para la instalación y adecuado funcionamiento del bien, será a cargo del licitante adjudicado. Se verificará que el licitante haya presentado la constancia de haber realizado la visita a las instalaciones de las Unidades Médicas conforme al **Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato"**, la(s) cual(es) deberá(n) contener como mínimo: nombre de unidad médica, fecha de la visita; nombre, firma y matrícula del personal del Instituto; en la cual se compromete a cumplir cabalmente para la instalación y/o desinstalación de los bienes en los que resulte adjudicada, con todos y cada uno de los requerimientos de adecuación de espacio físico que se requiera en la(s) unidad(es) de destino final de los bienes, determinados por el personal de las unidades médicas receptoras y que se encuentren directamente relacionados con el área de instalación y/o desinstalación del bien; de conformidad con lo especificado en el inciso **f) Visitas a las instalaciones institucionales, donde se suministrarán o colocarán los bienes o donde se prestarán los servicios, es su caso.**

Toda vez que estos equipos son del grupo de imagenología, para lo cual el licitante deberá realizar un levantamiento físico en cada una de las Unidades Médicas a fin de considerar dentro de su propuesta todos los aspectos técnicos, específicos y económicos, las adecuaciones para la el correcto funcionamiento del bien. Por lo tanto, se requiere obligatoriamente asegurar que el licitante tomó en consideración, dentro de su propuesta, las adecuaciones, tales como obra civil, instalaciones hidrosanitarias o a suministro de fluidos energéticos, espacios físicos, entre otros, así como para la elaboración de las correspondientes Guías Mecánicas y, los alcances para la presentación de las proposiciones; además de identificar con el personal del Instituto aquellos espacios de carga/descarga, maniobras y cierres posibles a la circulación. Para lo cual, el licitante deberá ponerse en contacto con el Director Médico de la Unidad en la que se deberá extender constancia de visita por parte del proveedor y del propio Instituto, con el fin de poder ratificar dicho acto.

Las visitas a instalaciones institucionales, podrán ser solicitadas a partir del día hábil siguiente a la fecha de publicación de la convocatoria y estas se realizarán a partir del 27 de junio del año y hasta dos días hábiles previos a la presentación de proposiciones, en horario de 8:00 a 18:00 horas y en días hábiles para el Instituto, para lo cual el licitante deberá coordinarse con el personal indicado en el Anexo No. 1.5 "Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales", con al menos dos días hábiles para el Instituto previas a la fecha probable de visita, en horario de 8:00 a 18:00 horas y en días hábiles para el Instituto para que este les asigne la fecha y hora en que se deberán presentarse a realizar dicha vista. Asimismo se deberá dejar constancia, al menos, de la fecha y hora programada, el objeto y lugar de la reunión, así como el servidor público designada a llevarla a cabo.

En la visita que realice el licitante a las instalaciones institucionales, se deberá llevar a cabo la formalización de una minuta que deberá ser firmada por los participantes y contendrá al menos: la fecha, la hora de inicio y de conclusión, los nombres completos de todas las personas que estuvieron presentes y el carácter, cargo o puesto directivo con el que participaron, del personal del Instituto (el Director, Jefe del Servicio que corresponda y personal de conservación), nombre, cargo y firma del personal de la empresa licitante asistente, así como los temas tratados, conforme a lo señalado en el numeral 14 del "PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES" publicado en el Diario



Oficial de la Federación (DOF) 20 de agosto de 2015, y sus reformas de fechas de publicación en el DOF el 19 de febrero de 2016 y el 28 de febrero 2017, para lo cual, el servidor público del IMSS deberá realizar la invitación al personal del Órgano Interno de Control (OIC), remitiéndole a éste último copia de la minuta que se levante del acto, en un plazo no mayor a dos días hábiles para el Instituto, contados a partir de su formalización. Dicha minuta servirá de constancia de haber realizado la visita a las instalaciones de cada sitio que se visite.

Cabe señalar que el importe de la(s) visita(s) a instalaciones correrá a cuenta del licitante.

La presentación de Guías Mecánicas no será limitativa de todo aquel equipo que así lo requiera.

El licitante deberá integrar a su propuesta la constancia de haber realizado la visita a las instalaciones de las Unidades Médicas señaladas en el **Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato"**.

El personal del Instituto intervendrá únicamente en la identificación y guía del espacio en el que los equipos deberán ubicarse.

g) Visitas a las instalaciones de los licitantes

No aplica.

h) Las penas convencionales

El Instituto aplicará la pena convencional por cada día natural de atraso en la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, por el equivalente al **1.25%**, sobre el valor total de lo incumplido, sin incluir el IVA, cuando el Proveedor no entregue a entera satisfacción del Instituto, los bienes que le hayan sido requeridos en los plazos previstos de la presente Convocatoria.

Asimismo, se le aplicará pena convencional en los mismos términos señalados anteriormente, cuando el Proveedor no reponga dentro del plazo señalado en el apartado de Plazo y condiciones de canje o devolución del bien, de la presente Convocatoria, los bienes que el Instituto haya solicitado para su canje. La pena convencional por atraso se calculará por cada día natural de incumplimiento, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido, aplicado al valor de los bienes entregados con atraso. La suma de todas las penas convencionales aplicadas al Proveedor no deberá exceder el importe de la garantía de cumplimiento.

Conforme a lo previsto en el último párrafo del artículo 96, del Reglamento de la LAASSP, no se aceptará la estipulación de penas convencionales, ni intereses moratorios a cargo del Instituto.

i) En su caso, mecanismos requeridos al proveedor para responder por defectos o vicios ocultos de los bienes o de la calidad de los servicios

El licitante deberá entregar en su propuesta técnica, carta en formato libre firmada por el representante legal del licitante, en la que se indique el tiempo mínimo de garantía de 36 meses (obligatorio); o su extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 42 meses que incluya un mantenimiento mayor a realizarse a los seis meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes obligatoria (de 36 meses) o bien de 48 meses.

Una vez adjudicados los bienes, el Proveedor deberá entregar conjuntamente con los bienes, original de Carta de Garantía de los bienes en formato libre, en papel membretado, firmada por el representante legal



del licitante, en la que se indique el tiempo mínimo de garantía de 36 meses (obligatorio); o su extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 42 meses que incluya un mantenimiento mayor a realizarse a los seis meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes obligatoria (de 36 meses) o bien de 48 meses, a partir de la entrega de los bienes entera satisfacción del Instituto; misma que deberá corresponder con lo ofertado en su propuesta técnica, en la que se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.

Por conducto de los responsables administrativos de las Unidades Médicas, así como del administrador del contrato, podrá solicitar al Proveedor, el canje de los bienes que presenten defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a las establecidas en el contrato o calidad inferior a la propuesta, vicios ocultos o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien puede afectar la calidad del servicio; debiendo notificar al Proveedor dentro del periodo de **5 días hábiles** siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos antes mencionados.

Cuando concurra alguno de los supuestos señalados (defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a las establecidas en el contrato o calidad inferior a la propuesta, vicios ocultos o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien puede afectar la calidad del servicio), el Proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo de **6 días hábiles** o bien, reemplazarlos por bienes nuevos en un plazo máximo de **30 días hábiles**, a entera satisfacción del Instituto, contando a partir de la fecha de notificación por parte del Instituto, siempre que se encuentre vigente la garantía con la que se adquirió el bien.

j) Garantías de anticipos, cumplimiento, defectos o vicios ocultos de bienes, calidad de servicios y de operación y funcionamiento, que en su caso apliquen, las cuales deben indicar, según sea el caso

j.1 Plazo para notificar al proveedor

Por conducto de los responsables administrativos de las Unidades Médicas, así como del administrador del contrato, podrá solicitar al Proveedor, el canje de los bienes que presenten defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a las establecidas en el contrato o calidad inferior a la propuesta, vicios ocultos o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien puede afectar la calidad del servicio; debiendo notificar al Proveedor dentro del periodo de **5 días hábiles** siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos antes mencionados.

j.2 Existencia de refacciones, accesorios y consumibles

El Proveedor que requiera entregar consumibles y/o accesorios como parte de los bienes adjudicados, deberá enviar Carta relativa a consumibles y accesorios (**Anexo No. 2.3**), por partida adjudicada, a la División de Equipamiento Médico, con dirección Durango No. 291 piso 9, Colonia Roma, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06700, Ciudad de México, dirigido al encargado del despacho de la misma, Ing. Gerardo Abacu Martínez Fabian, en el que se indique la relación de consumibles y/o accesorios para el funcionamiento de los bienes disponibles en el Catálogo Operativo de Accesorios y Consumibles del IMSS y para aquellos que no se encuentren, el proveedor deberá adjuntar de manera impresa, los formatos (según corresponda), **Anexo No. 2.4** "Formato de accesorios (Grupo 526 Accesorios para equipo médico

e instrumental quirúrgico)" y/o **Anexo No. 2.5** "Formato de consumibles (Grupo 379 Consumibles para equipo médico)", para lo deberá hacer uso del Instructivo de llenado para la inclusión de consumibles y accesorios (**Anexo No. 2.6**). Asimismo, el Proveedor deberá entregar copia simple de la Carta relativa a consumibles y accesorios (**Anexo No. 2.3**) y sus anexos, que haya entregado a la División en comento.

Posterior al vencimiento de la garantía, el Proveedor deberá garantizar, durante un período mínimo de **7 (siete) años** la existencia de refacciones al Instituto para los bienes motivo del procedimiento y a mantener existencias de estas refacciones durante el periodo antes señalado, mediante carta compromiso en formato libre, en papel membretado, firmada por el representante legal, dirigida al Administrador del Contrato, de acuerdo al **Anexo No. 1.4** "Guía de Distribución y Administradores de Contrato".

j.3 Plazo y condiciones de canje o devolución del bien

Por conducto de los responsables administrativos de las Unidades Médicas, así como del administrador del contrato, podrá solicitar al Proveedor, el canje de los bienes que presenten defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a las establecidas en el contrato identificadas posterior a la entrega o calidad inferior a la propuesta, vicios ocultos o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien puede afectar la calidad del servicio. Debiendo notificar al Proveedor dentro del periodo de **5 días hábiles** siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos antes mencionados.

Cuando concorra alguno de los supuestos anteriores, el Proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo de **6 días hábiles** o bien, reemplazarlos por bienes nuevos en un plazo máximo de 30 días hábiles, a entera satisfacción del Instituto, contando a partir de la fecha de notificación por parte del Instituto, siempre que se encuentre vigente la garantía con la que se adquirió el bien.

j.3.1 Plazo para notificar al Proveedor

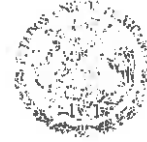
Por conducto de los responsables administrativos de las Unidades Médicas, así como del administrador del contrato, se le notificará al Proveedor dentro del periodo de **5 días hábiles** siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos de canje mencionados en el párrafo anterior.

j.4 Caducidad de los bienes

El Proveedor que proporcione Bienes de Consumo, en el acto de entrega recepción de bienes, en los que se indique una fecha de caducidad, de esterilidad o de uso, el periodo señalado no podrá ser menor a 6 (seis) meses, contados a partir de la fecha de entrega de éstos. Se podrá considerar una caducidad menor a la anteriormente señalada cuando se acredite que los bienes tienen una vida útil menor a partir de la fecha de fabricación.

j.5 Centros de servicio (domicilios y horarios) y reporte técnico

El Proveedor deberá proporcionar a la entrega de los bienes, un escrito en formato libre, en la que se indiquen los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.



j.6 Periodo de garantía

El Proveedor deberá entregar conjuntamente con los bienes, original de Carta de Garantía de los bienes en formato libre, en papel membretado, firmada por el representante legal del licitante, en la que se indique el tiempo mínimo de garantía de los bienes de 36 meses o su extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 42 meses que incluya un mantenimiento mayor a realizarse a los seis meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes obligatoria (de 36 meses) o bien de 48 meses a partir de la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto; misma que deberá corresponder con la ofertado en su propuesta técnica, en la que se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.

j.7 Tiempos máximos de reparación o atención de fallas

Durante la vigencia de la Garantía de los bienes de 36 meses o su extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 42 meses que incluya un mantenimiento mayor a realizarse a los seis meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes obligatoria (de 36 meses) o bien de 48 meses a partir de la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, el Proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo de 6 días hábiles o bien, reemplazarlos por bienes nuevos, a entera satisfacción del Instituto, en un plazo no mayor de 30 días hábiles, en ambos casos, el plazo contará a partir de la fecha de notificación por parte del Instituto, siempre que se encuentre vigente la garantía que otorga el fabricante sobre el bien.

6 días hábiles posteriores al reporte por escrito, bajo la siguiente secuencia:

1. 2 días hábiles para acudir a la unidad médica.
2. 1 día hábil para diagnóstico.
3. 3 días hábiles para reemplazo de refacciones y calibraciones.

En caso que la reparación de los bienes supere los "Tiempos máximos de reparación o atención de fallas" el servicio no deberá ser interrumpido, por lo que el Proveedor deberá proporcionar un equipo que cuente con las mismas funciones y/o características en calidad de préstamo o garantía en tanto concluya la reparación o atención de fallas de que se trate y los consumibles y otros gastos por estos conceptos de dicho equipo, correrán por cuenta del Proveedor.

Todos los gastos que se generen con motivo de la reparación o canje, correrán por cuenta del Proveedor, previa notificación del IMSS.

El proveedor se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar al Instituto o a terceros.

j.8 Garantía de mano de obra y/o partes

Debido a la naturaleza de los bienes objeto del presente procedimiento de contratación, no aplica.

j.9 Mantenimientos correctivos y/o preventivos



El Proveedor deberá entregar conjuntamente con los bienes, escrito en papel membretado de éste, firmado por su representante legal, en el que se garantice los bienes por 36 meses o su extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 42 meses que incluya un mantenimiento mayor a realizarse a los seis meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes obligatoria (de 36 meses) o bien de 48 meses a partir de la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, el cual deberá corresponder con el señalado en **Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (Anexo No. 1.2)**, en el que se indique la cobertura amplia contra defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, la cual deberá contemplar los siguientes mantenimientos descritos en los párrafos siguientes:

- a. Preventivo.
- b. Correctivo.
- c. Mayor (Sólo en caso de ofertarlo con la garantía de 42 meses).

En todos los casos, éste deberá ser proporcionando todas aquellas partes y/o refacciones nuevas y originales que sean necesarias, sin costo adicional para el Instituto, conforme al listado de refacciones indicadas en el manual de servicio del fabricante, de manera tal que permitan su uso permanente y continuo y a entera satisfacción del Instituto. Asimismo, posterior al vencimiento de la garantía del bien ofertada el Proveedor deberá garantizar al Instituto, durante un período mínimo de 7 (siete) años la existencia de refacciones, accesorios y consumibles para los bienes motivo del procedimiento y a mantener existencias de estas refacciones durante el periodo antes señalado.

j.9.1 Mantenimiento preventivo

En caso de mantenimientos preventivos, el Proveedor deberá proporcionar a la entrega del bien un Programa Calendarizado o el Calendario de servicios, que incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados. Tal programa calendarizado, deberá formar parte de la documentación proporcionada al Instituto en el acto de entrega recepción y en el que adicionalmente deberá indicar la base de localización de los centros de servicio o canje, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud tanto de mantenimientos preventivos y correctivos, para lo cual deberá de acusar de recibido indicando el Número de Reporte o Folio.

j.9.2 Mantenimiento correctivo

El mantenimiento correctivo será realizado por el Proveedor conforme a las necesidades del equipo, a solicitud del Instituto.

En caso de mantenimiento correctivo de los bienes y que se superen los "Tiempos máximos de reparación o atención de fallas" el servicio no deberá ser interrumpido, se realizará de manera subrogada o en su caso, se deberá proporcionar un equipo que cuente con las mismas funciones y/o características en calidad de préstamo o garantía en tanto concluya la reparación o atención de fallas de que se trate y los consumibles y otros gastos por estos conceptos de dicho equipo, correrán por cuenta del Proveedor. El mantenimiento correctivo no será exigible al proveedor, cuando la falla del bien sea resultado de un uso inadecuado atribuible al Instituto, previa comprobación del Proveedor y aceptación por parte del personal del Instituto responsable de los bienes.

j.9.3 Mantenimiento mayor



En caso de ofertar el mantenimiento mayor, este consiste en la ejecución planificada de trabajos a realizar, con la finalidad de rehabilitar el equipo médico, realizando una revisión técnica completa, la cual abarca:

- Retoques o pulido de pintura y recubrimientos (carcazas, cubiertas, gabinetes, capacetes, etc.).
- Desmontaje, inspección, reparación (de ser necesaria conforme a lo que el personal del Instituto determine) y posterior montaje de los elementos del bien.
- Prueba y sustitución (de ser necesaria conforme a lo que el personal del Instituto determine) piezas rodables (como llantas, rodajas, etc.) del bien principal.
- Sustitución de los elementos: con desgaste mecánico y/o corrosión.
- Pruebas funcionales.

En cualquiera de los tres casos, el Proveedor se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar al Instituto y/o a terceros y, los gastos que se generen con motivo de la reparación o mantenimiento, así como los gastos por concepto de traslado de los derechohabientes, correrán por cuenta del Proveedor, previa notificación del Instituto.

j.10 Capacitación

El Proveedor deberá entregar conjuntamente con los bienes, original y copia de "Constancia de la Capacitación" otorgada al personal, bajo los términos que a continuación se detallan, conforme a lo señalado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**:

1. La capacitación se realizará a la entrega, instalación y puesta en operación según el tipo de equipo en la Unidad Médica:
 - Para el personal médico, de enfermería y técnico, en aspectos de operación, funcionamiento y cambio de consumibles y accesorios.
 - Al personal de servicios de intendencia en aspectos de limpieza y sanitización del equipo.
 - Al personal especializado en mantenimiento sobre el cambio de consumibles y accesorios de acceso restringido o complejo, así como calibraciones derivadas de estos reemplazos:
 - a) Inspecciones periódicas no asociadas al mantenimiento preventivo, para asegurar aspectos de calidad y seguridad en el uso del dispositivo.
 - b) Cambio de consumibles y accesorios, así como calibraciones derivadas de estos reemplazos.
2. Un segundo periodo de capacitación en los mismos términos previamente mencionados dentro del periodo de garantía de los bienes, a solicitud del Instituto, todo esto sin costo adicional para éstos últimos.
3. Previo al término de la garantía de los bienes, a solicitud del Instituto se realizará una capacitación en mantenimiento preventivo y correctivo para el personal especializado en mantenimiento designado por el Instituto.

Esta capacitación deberá realizarse en la Unidades Médicas de manera exclusiva y dedicada, para cada uno de los turnos Unidades Médicas, conforme a un plan y programa previamente establecido a satisfacción del Instituto.



En caso de que las Unidades Médicas no cuenten con personal necesario para recibir la capacitación, el Instituto por conducto del Administrador del Contrato, deberá designar personal de otras Unidades Médicas para recibir la capacitación.

j.11 Garantía de cumplimiento del contrato

El Proveedor, para garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones estipuladas en el contrato adjudicado, deberá presentar fianza expedida por afianzadora debidamente constituida en términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado, a favor del Instituto Mexicano del Seguro Social, en el tipo de moneda ofertada.

La garantía de cumplimiento a las obligaciones del contrato, únicamente podrá ser liberada mediante autorización que sea emitida por escrito, por parte del Instituto, a través del Administrador del Contrato.

Esta garantía deberá presentarse a más tardar, dentro de los diez días naturales siguientes a la fecha de firma del contrato, en términos del artículo 48 de la LAASSP.

Las obligaciones cuyo cumplimiento se garantiza son indivisibles, por lo que dicha garantía se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas, en razón de las características, cantidad y destino de los bienes objeto de la contratación.

k) Forma de pago

El pago de los bienes se efectuará en pesos mexicanos, en una sola exhibición o pagos parciales por partida completa entregada, a los 20 días naturales posteriores a la entrega de la representación impresa del comprobante fiscal digital y documentación comprobatoria que acredite la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, en la División de Trámite de Erogaciones, ubicada en Calle Gobernador Tiburcio Montiel No. 15, Col. San Miguel Chapultepec, Delegación Miguel Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11850, de lunes a viernes en un horario de 9:00 a 14:00 horas, previa validación y autorización que para tal efecto realice el Administrador del contrato.

La documentación comprobatoria será:

1. Comprobante fiscal autorizado por el SAT en el que se indique:
 - a) Número de Proveedor
 - b) Número de contrato
 - c) Número de tránsito o de alta(s)
 - d) Número de fianza y nombre de la afianzadora
2. Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión.
3. Copia del contrato.
4. Remisión del pedido.
5. Copia de la fianza.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



6. Original de la carta garantía entregada en las unidades de destino de los bienes, debidamente sellada y firmada, conforme lo señalado en el "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión".
7. En su caso, CFDI a Favor del IMSS por sanciones o penalizaciones en las que se indique:
 - a) Número de contrato
 - b) Número de Proveedor
8. Hoja de "Entrega de Nota de Recepción" emitida por el Sistema de Planeación de Recursos Institucionales PREI Millenium, para la cual el participante adjudicado deberá ponerse en contacto con el Administrador del Contrato, para que realice el registro de la recepción de los bienes a entera satisfacción en el Sistema de Compras del Instituto (PREI Millenium) entregando una copia de la documentación enlistada en los puntos anteriores debidamente requisitada.
9. Opinión positiva de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social **vigente a la fecha de presentación con el administrador de contrato**, emitida por el IMSS, en términos del artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y de los Acuerdos ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR y ACDO.SA1.HCT.250315/62.P.DJ, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 27 de febrero y 3 de abril de 2015, respectivamente.
 1. En el caso de que algún particular:
 - a) No se encuentre registrado ante este Instituto o;
 - b) Cuento con Registro Patronal pero no se encuentre dado de baja o;
 - c) No tenga personal que sea sujeto de aseguramiento obligatorio, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 12 de la Ley del Seguro social.No podrá obtener la citada opinión, por lo cual, dicho particular podrá dar cumplimiento a tal requerimiento presentando lo siguiente:
 - I. Documento emitido por este Instituto (resultado de la consulta en el sistema para obtener la Opinión), en el que se haga constar que no se puede emitir la Opinión de cumplimiento, de conformidad con la Regla Quinta del Anexo Único del ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR;
 - II. Escrito libre, bajo protesta de decir verdad, que no le es posible obtener la multicitada opinión, justificando el motivo y anexando el documento en el que conste que no se puede emitir la misma y;
 - III. En el caso de que el particular manifieste que presta sus servicios a través de trabajadores subcontratados con un tercero, deberá presentar en tal caso, junto con la documentación citada en los dos incisos anteriores, la Opinión de cumplimiento de obligaciones del subcontratante, vigente y positiva (lo anterior en términos del artículo 14-A de la Ley del Seguro Social).
 2. Para los casos de contratos que se formalicen con personas físicas que presten sus servicios por sí mismos y por lo tanto no cuentan con un Registro Patronal ni tengan trabajadores registrados ante el Instituto, el particular deberá manifestar mediante escrito libre, bajo protesta de decir verdad, que no le es posible obtener la multicitada opinión, justificando el motivo y anexando el documento /resultado de la solicitud de Opinión que le da el Sistema Institucional) en el que conste que no se puede emitir la misma.
 3. En el caso de aquellos patrones (Proveedores o contratistas y sus subcontratados) que tengan más de un Registro Patronal ante el Instituto y alguno o más de uno de éstos Registros no se encuentra al corriente en el cumplimiento de las multicitadas obligaciones,

no se podrá considerar que se encuentra al corriente en el cumplimiento de dichas obligaciones, aun cuando el registro patronal que haya utilizado para el contrato de que se trate sí se encuentra al corriente en sus pagos, por lo que deberá regularizar todos sus Registros a efecto de poder obtener la Opinión positiva.

Para el trámite de pago en el contrato se deberá indicar que el Proveedor deberá expedir sus comprobantes fiscales digitales en el esquema de facturación electrónica, con las especificaciones normadas por el SAT a nombre del Instituto Mexicano del Seguro Social, con Registro Federal de Contribuyentes IMS421231145, domicilio en Avenida Paseo de la Reforma Núm. 476, Colonia Juárez, C.P. 06600, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México, para la validación de dichos comprobantes el Proveedor deberá cargar en Internet, a través del Portal de Servicios a Proveedores de la página del IMSS el archivo en formato XML, la validez de los mismos será determinada durante la carga y únicamente los comprobantes validos serán procedentes para pago.

En el contrato se deberá indicar que el Proveedor se obliga a no cancelar ante el SAT los CFDI a favor del IMSS previamente validados en el Portal de Servicios a Proveedores, salvo justificación y comunicación por parte del mismo al Administrador del Contrato para su autorización expresa, debiendo éste informar a las áreas de trámite de erogaciones de dicha justificación y Reposición del Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) en su caso.

En caso de aplicar, el contrato deberá señalar que el Proveedor deberá entregar el CFDI a favor del IMSS por el importe de la aplicación de la pena convencional por atraso o deficiencia del servicio.

En ningún caso, se deberá autorizar el pago de los bienes o servicios, si no se ha determinado, calculado y notificado al Proveedor las penas convencionales o deducciones pactadas en el contrato, así como su registro y validación en el Sistema PREI Millenium.

El pago se realizará mediante transferencia electrónica de fondos, a través del esquema electrónico interbancario que el IMSS tiene en operación, para tal efecto en los contratos se deberá incluir el número de cuenta, CLABE, Banco y Sucursal, a menos que el Proveedor acredite en forma fehaciente la imposibilidad para ello.

El pago se depositará en la fecha programada, a través del esquema interbancario si la cuenta bancaria del Proveedor está contratada con BANORTE, BBVA BANCOMER, HSBC, o SCOTIABANK INVERLAT o a través del esquema interbancario vía SREI (Sistema de Pagos Electrónicos Interbancarios) si la cuenta pertenece a un banco distinto a los antes mencionados.

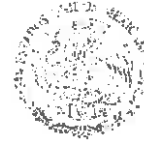
Las URG deberán registrar los contratos y su dictamen presupuestal en el Sistema PREI Millenium para el trámite de pago correspondiente.

Para que el Proveedor pueda celebrar un contrato de cesión de derechos de cobro, mismo que deberá notificarlo por escrito al IMSS con un mínimo de cinco días naturales anteriores a la fecha de pago programada, el Administrador del Contrato o en su caso el titular del Área Requirente, deberá entregar los documentos sustantivos de dicha cesión el área responsable de autorizar dicha cesión.

El Proveedor podrá optar por cobrar a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C. Institución de Banca de Desarrollo con el IMSS.

l) Establecer los mecanismos de comprobación, supervisión y verificación de los bienes adquiridos, así como del cumplimiento de las requisiciones de cada entregable

La entrega de los Bienes se realizará bajo el esquema de DDP "Entregada Derechos Pagados".



El Proveedor deberá desinstalar y embalar los equipos existentes y de conformidad con lo analizado durante la visita a las instalaciones; así como entregar, capacitar, instalar y poner en operación los suministrados, conforme a lo señalado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"** en la unidades indicadas en el **Anexo No. 1.4 "Guía de Distribución y Administradores de Contrato"**, para lo cual el Proveedor deberá coordinarse vía Correo Electrónico con el Administrador del Contrato, indicado en este último, debiendo quedar constancia de recepción de dicha comunicación por parte del Administrador del Contrato, a fin de que se le indique la fecha en que la Unidad Médica se encuentre en condiciones de recibir los bienes a entera satisfacción.

Para las partidas:

Partida	Clave PREI	Clave SAI	Descripción
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital
7	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital
8	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con substracción digital
9	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
15	17035	531.254.0155.00.01	Tomografía computerizada multicortes de 64 cortes, Unidad de
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computerizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.

En las que haya sido adjudicado, el Proveedor deberá tomar en consideración lo dispuesto por las normas NOM-016-SSA3-2012 y NOM 229SSA1-2002, y demás normatividad aplicable en la materia.

Para la instalación de los bienes, el Proveedor deberá informar por escrito dirigido al Director de la Unidad Médica con un mínimo de diez días hábiles para el Instituto, anteriores a la fecha en que se programe el inicio de los trabajos de desinstalación y/o instalación, en horario de 8:00 a 18:00 horas y en días hábiles para el Instituto, debiendo quedar constancia de recepción de dicha comunicación por parte del Instituto.

El Proveedor deberá cubrir todos los gastos para mantener asegurados los bienes y absorber todos los riesgos, hasta la recepción de los mismos a entera satisfacción del Instituto.

Durante la Recepción de los bienes, se procederá a levantar el "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión" (**Anexo No. 2.1**), en la que se procederá a la verificación de los siguientes aspectos, de conformidad con el contrato de referencia:

1. La recepción de los bienes estará sujeta a la entrega de la documentación completa descrita en el contrato correspondiente (según corresponda):

- Original y copia del pedido o contrato, incluyendo la totalidad de sus anexos.
- Original y tres copias de la remisión de Pedido.
- Listado en el que se detallan las características del empaque, dimensiones, peso y contenido.
- Dos tantos originales y Carta de Garantía de los bienes en formato libre, en papel membretado, firmada por el representante legal del licitante, en la que se indique el tiempo mínimo de garantía de 36 meses (obligatorio); o su Extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 48 meses o más; o la Extensión para garantizar el funcionamiento del bien de 42 meses más un Mantenimiento Mayor de los Bienes a realizarse a los seis meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes (de 36



- meses), a partir de la entrega de los bienes entera satisfacción del Instituto; misma que deberá corresponder con lo ofertado en su propuesta técnica, en la que se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.
- Original del Programa Calendarizado de Mantenimiento Preventivo y en su caso para aquellas ofertas, de Mantenimiento Mayor, en el que se incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados.
 - Para el caso de equipo médico de importación, copia simple cotejada del Pedimento de importación.
 - Original y copias de constancia de la instalación, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**.
 - Original y copias de constancia de la capacitación otorgada al personal, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"** y el apartado "En su caso, si se requiere capacitación, solicitar programa para la misma" del inciso j) "Garantías de anticipos, cumplimiento, defectos o vicios ocultos de bienes, calidad de servicios y de operación y funcionamiento, que en su caso apliquen, las cuales deben indicar, según sea el caso:".
 - Copia de la Carta relativa a consumibles y accesorios (**Anexo No. 2.3**) y sus anexos, entregada a la División de Equipamiento Médico, de conformidad con lo indicado en el apartado "La existencia de consumibles y refacciones, en su caso." Del inciso j) "Garantías de anticipos, cumplimiento, defectos o vicios ocultos de bienes, calidad de servicios y de operación y funcionamiento, que en su caso apliquen, las cuales deben indicar, según sea el caso:".
 - Carta del fabricante en la que se especifique que el equipo cumple con lo dispuesto por la norma NOM-229-SSA1-2002 y demás normatividad aplicable.

2. Condiciones de empaque y embalaje del embarque:

- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o daños por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- La cantidad de pallets o tarimas y/o cajas y/o bultos.
- No exista diferencia en peso, dimensiones y material de empaque.
- Que las condiciones físicas correspondan a la documentación presentada.
- Que los empaques no se encuentren mojado(s) y/o roto(s).
- Presenta buenas condiciones de manejo, verticalidad, fragilidad y humedad.
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.

3. La apertura del embarque, verificación y puesta en operación del(os) bien(es):

- Existe la debida correspondencia y congruencia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
- La instalación se realiza, de así corresponder, conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios,



- espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los representantes asignados por el Instituto, de forma conjunta con el representante facultado del Proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, así como las descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (**Anexo No. 1.2**), incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etcétera, considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
 - Se procederá a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
 - En el caso de bienes que para su operación requieran de software, se comprobará que se encuentre configurado en idioma español, así como las etiquetas y dispositivos periféricos que se requieran para su ejecución.

El importe de los costos por el envío, maniobra de carga, descarga, e instalación correrán a cuenta del Proveedor por lo que formarán parte del valor de las proposiciones económicas a presentar. El personal del Instituto intervendrá únicamente en la identificación y guía del espacio en el que los equipos deberán ubicarse.

En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del Instituto, imputable al Proveedor, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del "Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión". (**Anexo No. 2.2**), misma que deberá remitirse un original al Administrador del Contrato para los trámites a que haya lugar para las acciones legales conducentes.

Se precisa que los responsables de la recepción de los bienes son los señalados en el **Anexo No. 1.4** "Guía de Distribución y Administradores de Contrato" del presente documento, los cuales son los servidores públicos autorizados para elaborar el "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión" que se encuentra en el **Anexo No. 2.1** o bien, "Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión" del **Anexo No. 2.2**, según corresponda.

- Se verificará el cumplimiento del programa de capacitación, que haya contemplado todas las funciones y características del bien adquirido, cambio y reemplazo de consumibles, así como mantenimientos periódicos por parte del usuario para el buen manejo y aprovechamiento del bien, a entera satisfacción del Instituto.
- El personal de la unidad médica de que se trate recibirá la información de operación y servicio de los bienes recibidos, así como licenciamientos de software, aplicativos de configuración y claves de acceso de equipo para uso irrestricto del Instituto, debiendo corresponder por lo menos a lo que a continuación se describe:
 - Dos juegos de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios para cada Área usuaria de la unidad, preferentemente impresa y en idioma español.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.



- Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
- Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
- Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.
- Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional, en idioma español.

Los bienes que requieran de registro sanitario, deberán ser entregados con la información mínima obligatoria de tipo sanitario para los dispositivos médicos, sujeta al cumplimiento de la NOM -137-SSA1-2008, Etiquetado de Dispositivos Médicos.

El importe de los costos por el envío, maniobra de carga, descarga, e instalación correrán a cuenta del Proveedor por lo que formarán parte del valor de las proposiciones económicas a presentar. El personal del Instituto intervendrá únicamente en la identificación y guía del espacio en el que los equipos deberán ubicarse.

Los Proveedores deberán hacer entrega de las licencias liberadas del software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, de los equipos que así lo requieran, sin costo adicional para el Instituto.

En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del Instituto, imputable al Proveedor, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del "Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión". (Anexo No. 2.2), misma que deberá remitirse un original al Administrador del Contrato para los trámites a que haya lugar para las acciones legales conducentes.

MÉXICO
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SAN TEXTO



Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión

Número consecutivo de acta: _____ año: _____
Hoja _____ de _____

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____ del mes: _____ del año _____, en la Unidad Médica _____, en presencia de los servidores públicos del Instituto Mexicano del Seguro Social y el(los) representante(s) de la empresa _____, se levanta la presente acta a fin de hacer constar la **RECEPCIÓN, INSTALACION, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACION DEL(LOS) BIEN(ES)** con las especificaciones que se detallan a continuación:

(NOTA IMPORTANTE: En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del instituto, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del Acta Circunstanciada de Rechazo de los bienes).

I. Descripción general del(los) bien(es) recibidos:

Equipo							
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI	Servicio de ubicación final del equipo

Equipos Accesorios*					
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Servicio de ubicación final del equipo

(*Son todos los equipos acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo estos últimos equipos accesorios.

Proceso de adquisición:	Contrato Número:	Fincado a la empresa:	Domicilio de la empresa:	Teléfono de la empresa:	Correo electrónico de la empresa:

Se procedió a la verificación de los siguientes aspectos, de conformidad con el contrato de referencia:

A. Documentación recibida.

La documentación recibida por parte del proveedor corresponde íntegramente a lo siguiente:

- Original y copia del pedido o contrato, incluyendo la totalidad de sus anexos.

IMPRESOS
CONTRATOS

- Dos tantos originales y copia de la remisión de Pedido.
- Listado en el que se detallan las características del empaque, dimensiones, peso y contenido.
- Original de Carta de Garantía de los bienes en formato libre, en papel membretado, firmada por el representante legal del licitante, en la que se indique el tiempo mínimo de garantía de 36 meses (obligatorio); o su Extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 48 meses o más; o la Extensión para garantizar el funcionamiento del bien de 42 meses más un Mantenimiento Mayor de los Bienes a realizarse a los seis meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes (de 36 meses), a partir de la entrega de los bienes entera satisfacción del Instituto; misma que deberá corresponder con lo ofertado en su propuesta técnica, en la que se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.
- Original del Programa Calendarizado de Mantenimiento Preventivo y en su caso para aquellas ofertas, de Mantenimiento Mayor, en el que se incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados.
- Para el caso de equipo médico de importación, copia simple cotejada del Pedimento de importación.
- Original y copias de constancia de la instalación, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 3.3** "Requisitos para Equipo Médico".
- Original y copias de constancia de la capacitación otorgada al personal, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 3.3** "Requisitos para Equipo Médico" y el apartado "En su caso, si se requiere capacitación, solicitar programa para la misma" del inciso j) "Garantías de anticipos, cumplimiento, defectos o vicios ocultos de bienes, calidad de servicios y de operación y funcionamiento, que en su caso apliquen, las cuales deben indicar, según sea el caso:".
- Copia de la Carta relativa a consumibles y accesorios (**Anexo No. 4.7**) y sus anexos, entregada a la División de Equipamiento Médico, de conformidad con lo indicado en el apartado "La existencia de consumibles y refacciones, en su caso." Del inciso j) "Garantías de anticipos, cumplimiento, defectos o vicios ocultos de bienes, calidad de servicios y de operación y funcionamiento, que en su caso apliquen, las cuales deben indicar, según sea el caso:".
- En caso de aplicar, carta del fabricante en la que se especifique que el equipo cumple con lo dispuesto por la norma NOM-229-SSA1-2002 y demás normatividad aplicable.

Observaciones: _____

Por lo que revisado lo anterior, se procedió a recibir el embarque y se verifican las condiciones de empaque y embalaje siguientes:

B. Condiciones de los empaques y embalaje verificadas:

- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o daños por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.



- La cantidad de pallets o tarimas y/o cajas y/o bultos
- No existe diferencia en peso, dimensiones y material de empaque.
- Que las condiciones físicas corresponden a la documentación presentada.
- Que los empaques no se encuentran mojado(s) y/o roto(s).
- Presenta buenas condiciones de manejo, verticalidad, fragilidad y humedad.
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.

Observaciones: _____

Una vez realizada la verificación anterior y encontrándose que el bien en buen estado se procedió a la instalación del bien entregado, bajo las siguientes especificaciones:

C. Apertura del embarque, instalación y verificación de(los) bien(es).

- Existe la debida correspondencia y concordancia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
- La instalación se realiza, de así corresponder, conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios, espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los C. _____ y C. _____, de forma conjunta con el representante facultado del proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, así como las descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etc.), considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
- Se procedió a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
- En el caso de bienes que para su operación requieren de software, se comprobará que se encuentre configurado en idioma español, así como las etiquetas y dispositivos periféricos que se requieren para su ejecución.

Observaciones: _____

NOTA: en caso de no aplicar alguno de éstos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

En relación con los siguientes rubros a verificar, se hace constar lo siguiente:

D. Capacitación y entrega de información de operación y servicio.

- La capacitación se lleva a cabo conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del instituto, quedando el proveedor comprometido a desarrollar e impartir un segundo programa dentro del término de la vigencia de la garantía, a solicitud del instituto.



El resumen de los resultados del programa se presenta en el siguiente cuadro.

Personal operativo	No. de capacitados	Fecha	
		Inicio	Término
Medico			
Técnico			
Enfermería			
Servicios básicos			
Especializado en mantenimiento			
Otro			

Observaciones: _____

- El personal de la unidad médica de que se trate recibe la información de operación y servicio de los bienes recibidos, así como licenciamientos de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, debiendo corresponder por lo menos a lo que a continuación se describe:
 - Dos juegos de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios para cada Área usuaria de la unidad, preferentemente en idioma español.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
 - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.
 - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional, en idioma español.

Dichos manuales se relacionan a continuación:

Título	Referencia	Anexos	Tipo	Idioma

NOTA: en caso de no aplicar alguno de éstos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.



Se levanta la presente acta y se hace constar que el bien(es) descrito(s) queda(n) en poder del Instituto.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, por cuadruplicado, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se derivan, quedando un original en poder del Responsable del área usuaria del(os) bien(es) de la Unidad de Destino Final para el expediente respectivo y hace entrega de dos tantos originales al proveedor para el trámite de pago correspondiente, y el último juego original se procede a enviar al Administrador del Contrato y una copia simple al Área Contratante para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como copia simple a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

Unidad Médica	(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)			
Administrador del Contrato		Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)		Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)		Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma)	(Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.



**Acta Administrativa Circunstanciada de
Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión
(Instructivo de llenado)**

Número consecutivo de acta: _____ año: _____
Hoja _____ de _____

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____ del mes: _____ del año _____, en la Unidad Médica _____, en presencia de los servidores públicos del Instituto Mexicano del Seguro Social y el(los) representante(s) de la empresa _____, se levanta la presente acta a fin de hacer constar la RECEPCIÓN, INSTALACION, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACION DEL(LOS) BIEN(ES) con las especificaciones que se detallan a continuación:

(NOTA IMPORTANTE: En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del instituto, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del Acta Circunstanciada de Rechazo de los bienes).

I. Descripción general del(los) bien(es) recibidos:

Equipo							
Nombre ¹	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI	Servicio de ubicación final del equipo ²

Equipos Acces ³					
Nombre ⁴	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Servicio de ubicación final del equipo

(*)Son todos los equipos acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo estos últimos equipos accesorios.

Proceso de adquisición: ⁵	Contrato Número: ⁶	Fincado a la empresa: ⁷	Domicilio de la empresa: ⁸	Teléfono de la empresa: ⁹	Correo electrónico de la empresa: ¹⁰

Se procedió a la verificación de los siguientes aspectos, de conformidad con el contrato de referencia:

A. Documentación recibida.

La documentación recibida por parte del proveedor corresponde íntegramente a lo siguiente:

- Original y copia del pedido o contrato, incluyendo la totalidad de sus anexos.



- Dos tantos originales y copia de la remisión de Pedido.
- Listado en el que se detallan las características del empaque, dimensiones, peso y contenido.
- Original de Carta de Garantía de los bienes en formato libre, en papel membretado, firmada por el representante legal del licitante, en la que se indique el tiempo mínimo de garantía de 36 meses (obligatorio); o su Extensión para garantizar el funcionamiento del bien por 48 meses o más; o la Extensión para garantizar el funcionamiento del bien de 42 meses más un Mantenimiento Mayor de los Bienes a realizarse a los seis meses posteriores al vencimiento de la garantía de los bienes (de 36 meses), a partir de la entrega de los bienes entera satisfacción del Instituto; misma que deberá corresponder con lo ofertado en su propuesta técnica, en la que se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.
- Original del Programa Calendarizado de Mantenimiento Preventivo y en su caso para aquellas ofertas, de Mantenimiento Mayor, en el que se incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados.
- Para el caso de equipo médico de importación, copia simple cotejada del Pedimento de importación.
- Original y copias de constancia de la instalación, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 3.3 "Requisitos para Equipo Médico"**.
- Original y copias de constancia de la capacitación otorgada al personal, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 3.3 "Requisitos para Equipo Médico"** y el apartado "En su caso, si se requiere capacitación, solicitar programa para la misma" del inciso j) "Garantías de anticipos, cumplimiento, defectos o vicios ocultos de bienes, calidad de servicios y de operación y funcionamiento, que en su caso apliquen, las cuales deben indicar, según sea el caso:".
- Copia de la Carta relativa a consumibles y accesorios (**Anexo No. 4.7**) y sus anexos, entregada a la División de Equipamiento Médico, de conformidad con lo indicado en el apartado "La existencia de consumibles y refacciones, en su caso." Del inciso j) "Garantías de anticipos, cumplimiento, defectos o vicios ocultos de bienes, calidad de servicios y de operación y funcionamiento, que en su caso apliquen, las cuales deben indicar, según sea el caso:".
- En caso de aplicar, carta del fabricante en la que se especifique que el equipo cumple con lo dispuesto por la norma NOM-229-SSA1-2002 y demás normatividad aplicable.

Observaciones: _____

Por lo que revisado lo anterior, se procedió a recibir el embarque y se verifican las condiciones de empaque y embalaje siguientes:

B. Condiciones de los empaques y embalaje verificadas:

- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o daños por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.



- La cantidad de pallets o tarimas y/o cajas y/o bultos
- No existe diferencia en peso, dimensiones y material de empaque.
- Que las condiciones físicas corresponden a la documentación presentada.
- Que los empaques no se encuentran mojado(s) y/o roto(s).
- Presenta buenas condiciones de manejo, verticalidad, fragilidad y humedad.
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.

Observaciones: _____ (11)

Una vez realizada la verificación anterior y encontrándose que el bien en buen estado se procedió a la instalación del bien entregado, bajo las siguientes especificaciones:

C. Apertura del embarque, instalación y verificación de(los) bien(es).

- Existe la debida correspondencia y concordancia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
- La instalación se realiza conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios, espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los C. _____ (12) y C. _____, de forma conjunta con el representante facultado del proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etc.) .), considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
- Se procedió a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
- En el caso de bienes que para su operación requieren de software, se comprobará que se encuentre configurado en idioma español, así como las etiquetas y dispositivos periféricos que se requieren para su ejecución.

Observaciones: _____ (11)

NOTA: en caso de no aplicar alguno de estos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

En relación con los siguientes rubros a verificar, se hace constar lo siguiente:

D. Capacitación y entrega de información de operación y servicio.

- La capacitación se lleva a cabo conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del instituto, quedando el proveedor comprometido a desarrollar e impartir un segundo programa dentro del término de la vigencia de la garantía, a solicitud del instituto.



El resumen de los resultados del programa se presenta en el siguiente cuadro.

Personal operativo ¹³	No. de capacitados ¹⁴	Fecha	
		Inicio ¹⁵	Término
Medico			
Técnico			
Enfermería			
Servicios básicos			
Especializado en mantenimiento			
Otro			

Observaciones: ¹¹

- El personal de la unidad médica de que se trate recibe la información de operación y servicio de los bienes recibidos, así como licenciamientos de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, debiendo corresponder por lo menos a lo que a continuación se describe:
 - Dos juegos de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios para cada Área usuaria de la unidad, preferentemente en idioma español.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
 - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
 - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
 - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.
 - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional, en idioma español.

Dichos manuales se relacionan a continuación:

Título ¹⁶	Referenci ¹⁷	Anexos ¹⁸	Tip ¹⁹	Idioma ²⁰

NOTA: en caso de no aplicar alguno de éstos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.



Se levanta la presente acta y se hace constar que el bien(es) descrito(s) queda(n) en poder del Instituto.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las ____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, por cuadruplicado, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando un original en poder del Responsable del área usuaria del(os) bien(es) de la Unidad de Destino Final para el expediente respectivo y hace entrega de dos tantos originales al proveedor para el trámite de pago correspondiente, y el último juego original se procede a enviar al Administrador del Contrato y una copia simple al Área Contratante para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como copia simple a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

Unidad Médica	(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)			
Administrador del Contrato			Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)		(Antefirma)		(Firma y matrícula)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)		Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)		(Antefirma)
(Firma y matrícula)		(Antefirma)		(Firma y matrícula)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)		Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)		(Antefirma)
(Firma y matrícula)		(Antefirma)		(Firma)
			(Antefirma)	

NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.



No.	Dato	Anotar
1	Nombre	Nombre completo del equipo principal
2	Servicio de ubicación final del equipo	Anotar el área específica dentro de la unidad, donde será ubicado el bien
3	Equipos accesorios	Son todos los equipos acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo éstos últimos equipos accesorios
4	Nombre	Nombre de todos los equipos accesorios
5	Proceso de adquisición	Número de licitación o adjudicación
6	Contrato Número	Número de contrato que ampara la adquisición del bien recibido
7	Fincado a la empresa	Nombre completo de la empresa adjudicada
8	Domicilio de la empresa	Dirección oficial completa de la empresa adjudicada
9	Teléfono de la empresa	Número telefónico oficial de la empresa
10	Correo electrónico de la empresa	Correo electrónico oficial de la empresa
11	Observaciones	Consignar cualquier situación que por obligación de los responsables deba reportarse
12	Los C. _____ y C. _____	Nombre(s) de él(los) responsable(s) de verificar el o los bienes en el presente acto de entrega recepción
13	Personal operativo	Se refiere a la categoría del personal que tomó la capacitación
14	No. de capacitados	Número de personas que tomaron de principio a fin la capacitación del manejo del equipo, de acuerdo a su categoría y profesiograma
15	Fecha	Fecha de inicio y término de capacitación, según sea el caso de cada categoría
16	Título	Nombre del manual, el cual generalmente coincide con el nombre del equipo para el cual fue diseñado
17	Referencia	Número que otorga el fabricante al manual
18	Anexos	Número de anexos (en caso de que el manual cuente con ellos)
19	Tipo	Especificar a quien va dirigido el manual, por ejemplo: usuario, área médica o administrativa, servicio, mantenimiento, lista de partes, diagramas, etc.
20	Idioma	Especificar el(los) idiomas del manual, por ejemplo: español, inglés y francés, etc.
21	Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Se convocará al Responsable de Ingeniería Biomédica en caso de requerir asesoría técnica especializada

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SIN TEXTO



Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____ del mes: _____ del año _____, en el domicilio de _____ se levanta la presente Acta para hacer constar la RECEPCIÓN DEL(LOS) BIEN(ES) con las siguientes especificaciones:

Equipo						
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI

De cual se cuenta con la siguiente información adicional:

Unidad Destino		Delegación	
Nombre de la empresa			
Dirección de la empresa			
Teléfono		Correo electrónico de la empresa	
Procedimiento de adquisición No.		Contrato No.	

El motivo del rechazo obedece a las siguientes razones que a continuación se exponen:

Se levanta la presente acta y se hace constar que el(los) bien(s) descrito(s) fue(ron) regresado(s) íntegramente al proveedor.

Se establece el compromiso por parte del proveedor para la nueva fecha de entrega del(os) bien(es) el día _____ del mes de _____ del año _____, siempre y cuando la nueva fecha se encuentre dentro del plazo establecido en la cláusula correspondiente para la entrega recepción del bien.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando el original en poder del Administrador de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es) para el expediente respectivo y hace entrega de una copia al proveedor, y se procede a enviar otra copia al Administrador del Contrato, al Área Adquirente para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como a la

ANEXOS

DNI DE CONTRATOS



Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

Unidad Médica	(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)			
Administrador del Contrato			Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)			Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)			Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma)	(Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.
4. SE DEBERÁ DAR AVISO AL ADMINISTRADOR DE CONTRATO, ANEXANDO UNA COPIA SIMPLE DEL ACTA.



ANEXO No. 4.2
Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión
(Instructivo de llenado)

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____ del mes: _____ del año _____, en el domicilio de _____ se levanta la presente Acta para hacer constar la RECEPCIÓN DEL(LOS) BIEN(ES) con las siguientes especificaciones:

Equipo						
Nombre (1)	Marca (4)	Modelo (5)	Número serie (6)	Cantidad (7)	Clave SAI	Clave PREI

De cual se cuenta con la siguiente información adicional:

El	Unidad o UMAE destino (2)	Delegación (3)
	Nombre de la empresa (8)	
	Dirección de la empresa (9)	
	Teléfono de la empresa (10)	Correo electrónico de la empresa (11)
	Procedimiento de adquisición No. (12)	Contrato No. (13)

motivo del rechazo obedece a las siguientes razones que a continuación se exponen:

Se levanta la presente acta y se hace constar que el(los) bien(s) descrito(s) fue(ron) regresado(s) íntegramente al proveedor.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



Se establece el compromiso por parte del proveedor para la nueva fecha de entrega del(os) bien(es) el día ____ del mes de _____ del año _____, siempre y cuando la nueva fecha se encuentre dentro del plazo establecido en la cláusula correspondiente para la entrega recepción del bien.

No habiendo otro asunto que hacer constar, siendo las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando el original en poder del Administrador de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es) para el expediente respectivo y hace entrega de una copia al proveedor, y se procede a enviar otra copia al Administrador del Contrato, al Área Adquirente para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

Unidad Médica	(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)			
Administrador del Contrato			Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)			Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)	(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)			Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)	
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma)	(Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

- LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
- EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
- EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.
- SE DEBERÁ DAR AVISO AL ADMINISTRADOR DE CONTRATO, ANEXANDO UNA COPIA SIMPLE DEL ACTA.



No.	Dato	Anotar
1	Nombre	Nombre completo de equipo que se rechaza en este acto.
2	Unidad o UMAE Destino	Nombre de la Unidad Médica delegacional o la Unidad Médica de Alta Especialidad en que se elabora el acta.
3	Delegación	Delegación a la que pertenece la Unidad Médica.
4	Marca	Marca del equipo
5	Modelo	Modelo del equipo
6	No. de Serie	Número de serie del equipo
7	Cantidad	Número de equipos que en el acto se entregan.
8	Nombre de la empresa	Nombre completo de la empresa adjudicada.
9	Dirección de la empresa	Dirección de la empresa con código postal.
10	Teléfono de la empresa	Teléfono fijo de la empresa.
11	Correo electrónico de la empresa	Correo electrónico oficial de la empresa.
12	Procedimiento de adquisición	Número de licitación o adjudicación.
13	Contrato no.	Número contrato que contempla la adquisición del bien recibido.
14	Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Se convocará al Responsable de Ingeniería Biomédica en caso de requerir asesoría técnica especializada

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

UN TEXTO



Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	UNIDAD MÉDICA	CONTRATO	UBICACIÓN	TITULAR DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS	EMAIL	TELÉFONO	CÓDIGO	TIPO DE CONTRATO
Guangujalo	HG23MF7 SN FCO DEL RINCON, GTO		Carretera a León Km. 1 Col. Centro C.P. 38300, San Francisco del Rincon, Guanajuato	Dra. Karla Janel Irias Sotero	karla.ieras@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Nuevo León	HG27 CON UMAR APODACA NL		Carretera Miguel Alemán Km 2.6, Apodaca Centro, C.P. 66800, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	jose.lugo@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Nuevo León	HG24 GUADALUPE, NL		Melamoros y Zúñiga SN, C.P. 67100, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	jose.lugo@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Nuevo León	UMF31 SN NICOLAS D L GARZA, NL		Barrio Juárez y Carretera A Laredo SN, C.P. 68460, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	jose.lugo@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Oaxaca	HG23 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX		Carretera Tuxtepec Valle Nacional SN San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Bautista, Tuxtepec, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucó	ramon.moncada@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Shoaipa	HGRT CULIACAN, SIN		Francisco Zarco y Alvarado Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	oscar.rivera@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Tabasco	UMF43 VILLAHERMOSA, TAB		Av. César A. Samudio 102, Col. Primero de Mayo C.P. 86190, Villahermosa, Centro, Tabasco	MB. Karim Tapia Quevedo	karim.tapia@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Tabasco	UMF44 LA OSEIBA, TAB		Av. 16 Septiembre SN y Andrés García Col. Centro, Tabasco	MB. Karim Tapia Quevedo	karim.tapia@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Tabasco	HG246 VILLAHERMOSA, TAB		Primer de Mayo C.P. 86190, Villahermosa, Centro, Tabasco	MB. Karim Tapia Quevedo	karim.tapia@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Tabasco	UMF 47 VILLAHERMOSA, TABASCO		Arco Poniente del Parterro SN Col. Casa Blanca C.P. 86950, Villahermosa, Centro, Tabasco	MB. Karim Tapia Quevedo	karim.tapia@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Tlaxcala	HG92 MF3 TLAXCALA, TLAX		Guillermo Varín No. 116, Col. Centro, G.P. 90000 Tlaxcala de Xicoténcatl, Tlaxcala	Ing. Omar Ramírez Pilggo	omar.ramirez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Tlaxcala	HG2 TLAXCALA, TLAX		Av. Universidad SN, C.P. 90000 Tlaxcala de Xicoténcatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Ing. Omar Ramírez Pilggo	omar.ramirez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Zacatecas	HG1 ZACATECAS, ZAC		Inferior Alameda No. 46 Col. Centro C.P. 98000, Zacatecas, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Cebal Enciso Ortiz	fernando.ceb@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Distrito Federal Norte	HGO MF 13 AZCAPOTZALCO, DF		Reforma No. 6 Entre Hidalgo y Aconcha Col. Azcapotzalco C.P. 68000, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	C. Sandra Durán Vázquez	sandra.vazquez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Distrito Federal Norte	HG2 UMÁ-48 SN PEDRO VALPARAÍSO, DF N		Santiago Atotonilco No. 300 Col. Ampliación 20 de Febrero Azcapotzalco C.P. 02710, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	C. Sandra Durán Vázquez	sandra.vazquez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Baja California	HG20 TIJUANA, BC		Bvd. Gustavo Díaz Ordaz s/n y Av. Luzero Calderas Col. La Mesa C.P. 22106, Tijuana, Baja California Norte	Ing. David Méndez Ruiz	david.mendez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Chiapas	HG22 TLIXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS		Calle 11A, Oriente Norte Col. Tuxtla Gutiérrez Centro C.P. 29000, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avelandío Azeite	guillermo.avelandio@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Chiapas	HG2MF1 TAPACHULA, CHIAPAS		Carretera Coahuila y Amilá Periférico s/n Col. Tapachula Centro C.P. 30700, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avelandío Azeite	guillermo.avelandio@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Chihuahua	HG2MF16 CIUDAD GUARTEMOC, CHH		Av. 16 de Septiembre y Roma s/n Col. Benito Juárez y Victoria 1901 Col. Infonavit Padilla G.P. 31755	Ing. David Méndez Ruiz	david.mendez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Chihuahua	HG222 IVO CASAS GRANDES, CHH		Calle Joveral Aragón Ramos # 450 Norte Zona PRONAF	Ing. David Méndez Ruiz	david.mendez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Chihuahua	HG28 CIUDAD JUAREZ, CHH		Av. Valeriano Fuentes #2662 Col. Infonavit Casas Grandes, C.P. 32900, Cd. Juárez, Chihuahua	Ing. David Méndez Ruiz	david.mendez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Chihuahua	HG26 UMAR CD JUAREZ, CHH		Duergo y Román Reyes Franco Torres del Sur Grandes, C.P. 32900, Cd. Juárez, Chihuahua	Ing. David Méndez Ruiz	david.mendez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Chihuahua	HG2MF23 HUALGO DEL PARRAL, CHH		Prosección Independencia Tecnológico Centro	Ing. David Méndez Ruiz	david.mendez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Chihuahua	HGRI CHIHUAHA, CHH		Av. Universidad y García Conde	Ing. David Méndez Ruiz	david.mendez@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.
Hoop. Gineco Pediatría IP 48, Guanajuato	UMAF HGP 48 LEON, GTO		Av. México esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Peraltos C.P. 37200, León, Guanajuato	Ing. Maño Alberto Mondragón Juárez	mano.mondragon@imss.gob.mx	11697	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.



Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Anexo No. 14



LINEA	CONTRATO	MODALIDAD	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	PROVEEDOR	COORDINADOR	COORDINADOR	TELÉFONO	VALOR	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	Novo León	HQZAF2 MONTERREY, NL	Av. Constitución Dte. y Profesor G. Torres SM, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordenador Biomédico	Jose.lugo@imss.gob.mx	11897	531,158,0147,02,01	Cama sencilla radiotransparente.	8	
1	Raiza	UJAE HG CMN LA RAZA	Ctra. Valdejo y Jicarandas Col. La Raza C.P. 02590, Dteq. Azcapotzalco, Distrito Federal	Dr. Edgar Andrés Rodríguez Dosal	Encargado de la División Biomédica	edgar7anrext@imss.gob.mx	11897	531,159,0147,02,01	Cama sencilla radiotransparente.	6	
1	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UJAE H PSIQ U MORELOS, DF NTE	Sens y Zanchia SM Col. La Raza C.P. 02590, Dteq. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Titular de la División de Medicina Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11897	531,159,0147,02,01	Cama sencilla radiotransparente.	2	
1	Hosp. Oncología C.M.N Siglo XXI	UJAE H ONCOLOGIA CAMISSO	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 4 Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Guadalupe Ramírez Cahitli	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	guadalupe.ramirez@imss.gob.mx	11897	531,158,0147,02,01	Cama sencilla radiotransparente.	15	
2	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UJAE HEM CAMVER	Av. Cuauhtémoc, Esq. Caraniles y Pailas SM Col. Fomento Hogar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Christopher Zarate Priego	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11779	531,324,0168,02,01	Ecoanulógrafo bidimensional doppler color.	1	
2	Baja California	HGR1-JUMA TIJUANA, BC	Calle Canada #16901 Col. Río Tijuana tercera Etapa C.P. 22268, Tijuana, Baja California Norte	Dr. Clemente Meléndez Ruiz	Coordinador de Preservación y Atención a la Salud	clemente.melendez@imss.gob.mx	11779	531,324,0168,02,01	Ecoanulógrafo bidimensional doppler color.	1	
2	Hosp. Especialidades, Jalisco	UJAE HESP OBOLATOS CAMO, JAL	Bellatón Domínguez No. 1000 Col. Obalitos Norte	Ing. Álvaro Verdugo Cerna	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	11779	531,324,0168,02,01	Ecoanulógrafo bidimensional doppler color.	2	
2	Hosp. Cardiología N° 34, Nuevo León	UJAE H CARDIOLOGIA, 34, INTV NL	Av. Urquidá y Eri. María Guerrero Col. Valle Verde 2o Sector C.P. 64390, Monterrey, Nuevo León	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Titular de la División de Medicina Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11779	531,324,0168,02,01	Ecoanulógrafo bidimensional doppler color.	1	
2	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UJAE HE CMN LA RAZA	Sede y Zanchia SM Col. La Raza C.P. 02590, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Alberto Saucedo Pérez	Jefe de la División de Biomédica	alberto.saucedo@imss.gob.mx	11779	531,324,0168,02,01	Ecoanulógrafo bidimensional doppler color.	1	
2	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UJAE H CARDIOLOGIA CAMISSO	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 4 Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Oscar Antonio Rivera Saáez	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	5	
3	Sonora	HCSZ 9 PUERTO PELEASCO, SON	Francisco Zaco y Andrés Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Doctores, Culiacán, Sinaloa	C. Oscar Antonio Rivera Saáez	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	1	
3	Veracruz Norte	HGZ71 XALAPA, VER NTE	Calle Juan de La Barquera y Nicolas Bravo SM, C.P. 63550, Puerto Palanca, Puerto Palanca, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuna@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	1	
3	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UJAE HEM CAMVER	Av. Cuauhtémoc, Esq. Caraniles y Pailas SM Col. Fomento Hogar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Christopher Zarate Priego	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	1	
3	Yucatán	UJAEH TZUCACAB, YUC	Calle 31 No. 104 X 327 34 Col. Centro C.P. 97360, Tzucacab, Tzucacab, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico	ulises.amado@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	2	
3	Yucatán	UJAE14 ACANOH, YUC	Calle 21 No. 177 X 307 32, Col. Centro, C.P. 97390, Acanhoh, Acanhoh, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico	ulises.amado@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	1	
3	Yucatán	UJAE17 MAACANU, YUC	Calle 15 No. 99 X 21 Col. Centro P. 97300, Máscantún, Máscantún, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico	ulises.amado@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	2	
3	Yucatán	UJAE21 SAAMAL, YUC	Calle 18 X 21 Col. Centro, C.P. 97810, Saamal, Saamal, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico	ulises.amado@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	2	
3	Yucatán	UJAE14 KAMASHIN, YUC	Calle 19 SMI Carretera Acacahol, Col. Centro, C.P. 97370, Kamashin, Kamashin, Yucatán	Ing. Ulises Torralba Amado Gómez	Coordinador Biomédico	ulises.amado@imss.gob.mx	11847	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	4	
3	Zacatecas	UJAE10 JALPA, ZAC	Antonio Caraniles No. 442 Eje J, Isabel Rojas C.P. 99200, Jalpa, Jalpa, Zacatecas	Ing. Fernando Cato Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	fernando.cato@imss.gob.mx	11947	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	3	
3	Zacatecas	UJAE20 LOBETO, ZAC	Zemiza No. 602 C.P. 99800, Lobeto, Lobeto, Zacatecas	Ing. Fernando Cato Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	fernando.cato@imss.gob.mx	11947	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	2	
3	Zacatecas	UJAE23 LUIS MOVA, ZAC	Enfermo Zapala Oriente SM C.P. 99770, Luis Moza, Luis Moza, Zacatecas	Ing. Fernando Cato Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	fernando.cato@imss.gob.mx	11947	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	2	
3	Zacatecas	UJAE36 OJOCALIENTE, ZAC	Mérida, Luis Moza, Oriente SM C.P. 99770, Luis Moza, Luis Moza, Zacatecas	Ing. Fernando Cato Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	fernando.cato@imss.gob.mx	11947	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	1	
3	Zacatecas	UJAE21 CALERA DE ROSALES, ZAC	Cerro de la Cruz No. 81 Entre Naray y Jaime Torres Bodet Col. Santa María La Ribera C.P. 06400, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Fernando Cato Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico	fernando.cato@imss.gob.mx	11947	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	4	
3	Distrito Federal Norte	UJAE2 SOR JUANA, SANTA MARÍA IDP	Sor Juana Inés de La Cruz No. 81 Entre Naray y Jaime Torres Bodet Col. Santa María La Ribera C.P. 06400, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	C. Stanford Durán Veracruz	Coordinadora de Gestión Médica	stanford.vazquez@imss.gob.mx	11947	531,582,1457,01,01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	3	



Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

CENTRO	ESPECIALIDAD	UBICACIÓN	COORDINADOR	COORDINADOR BIOMÉDICO	FEEL	FEEL	FEEL	FEEL	FEEL
3	Baja California Sur	UMF 15 BAHIA AGUACION, BCS	Erick El Román Logon Heredia	Coordinador Biomédico Delegacional	11947	\$31,562,1457.01.01	LED	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	4
3	Hosp. Gineco Pediatría N° 40, Guanajuato	UMAE HSP 40 LEON, GTO	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	11947	\$31,562,1457.01.01	LED	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	10
3	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CMNO, JAL	Ing. Aivero Venzuzco Correa	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11947	\$31,562,1457.01.01	LED	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	14
3	Hosp. Cardiología N° 34, Nuevo León	UMAE H CARDIOLOGIA 34, MTY NL	Lic. Eduardo Rangel García	Director Administrativo	11947	\$31,562,1457.01.01	LED	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	1
3	Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG CMN LA RAZA	Lic. Edgar Andrés Rodríguez Dozal	Encargado de la División Biomédica	11947	\$31,562,1457.01.01	LED	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	2
4	Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE HES25 MONTERREY, NL	C.P. Juan Manuel Zavala Torres	Encargado de la Dirección Administrativa	11949	\$31,562,1473.01.01		Lámpara de hemodilución sin fotografía.	5
4	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HET1 TORREON, COAH	Ing. Jesús Amador Milante Cárdenas	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11949	\$31,562,1473.01.01		Lámpara de hemodilución sin fotografía.	1
4	Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG CMN LA RAZA	Lic. Sergio Andrés Rodríguez Dozal	Encargado de la División Biomédica	11949	\$31,562,1473.01.01		Lámpara de hemodilución sin fotografía.	4
4	Consulta Externa CMN La Raza	CONSULTA EXTERNA DEL CMN LA RAZA	Lic. Sergio Andrés Rodríguez Dozal	Subdirector Administrativo de la Unidad	11949	\$31,562,1473.01.01		Lámpara de hemodilución sin fotografía.	8
5	Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE HES25 MONTERREY, NL	C.P. Juan Manuel Zavala Torres	Encargado de la Dirección Administrativa	12070	\$31,661,0067.01.01		Unidad oftalmológica.	3
5	Oaxaca	HG23 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Coordinador Biomédico Delegacional	12070	\$31,661,0067.01.01		Unidad oftalmológica.	1
5	Quintana Roo	HG23 CANCUN Q ROO	Ing. Jaime Alonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	12070	\$31,661,0067.01.01		Unidad oftalmológica.	1
5	Tamaulipas	HG23 MATAMOROS, TAMPS	Mtro. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	12070	\$31,661,0067.01.01		Unidad oftalmológica.	2
5	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CMNVER	Ing. Christopher Zárate Priego	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	12070	\$31,661,0067.01.01		Unidad oftalmológica.	2
5	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HET1 TORREON, COAH	Ing. Jesús Amador Milante Cárdenas	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	12070	\$31,661,0067.01.01		Unidad oftalmológica.	2
6	Durango	UMF43 GOMEZ PALACIO, DGO	Ing. José Daniel Román Luna	Ingeniero Biomédico Delegacional	11814	\$31,341,0469.01.01		Unidad radiológica de 600 ma con cubierta desplaceable (equipo digital).	1
6	México Poniente	UMF81 NAUCAUPAN, EDO MEX PTE	Ing. Anuar Villarreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	11814	\$31,341,0469.01.01		Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplaceable (equipo digital).	1
6	México Poniente	UMF187 ATIZAPAN, EDO MEX PTE	Ing. Anuar Villarreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	11814	\$31,341,0469.01.01		Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplaceable (equipo digital).	1
6	Michoacán	UMF20 PATZCUARO, MCH	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11814	\$31,341,0469.01.01		Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplaceable (equipo digital).	1
6	Michoacán	HG28 MORELIA, MICHOCACAN	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11814	\$31,341,0469.01.01		Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplaceable (equipo digital).	1
6	Michoacán	UMF80 MORELIA, MICH	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11814	\$31,341,0469.01.01		Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplaceable (equipo digital).	1
6	Michoacán	HG2MF9 APATZINGAN, MICH	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11814	\$31,341,0469.01.01		Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplaceable (equipo digital).	1
6	Michoacán	HG2MF17 LOS REYES, MICH	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	11814	\$31,341,0469.01.01		Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplaceable (equipo digital).	1



Anexo No. 14
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Clave	Entidad Federativa	Unidad Federativa	Código de Distribución	Nombre del Administrador	Código de Administración	Código de Distribución	Código de Administración	Código de Distribución	Código de Administración	Descripción de la Unidad	Cantidad
6	Michoacán	H028 URUPAN, MICH	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ray Borges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.borges@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Michoacán	H02MZF ZACAPU, MICH	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ray Borges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.borges@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Michoacán	H02MZF2 PEDERNALES, MICH	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ray Borges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.borges@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Hidalgo	UMAHTO 21 MONTERREY, NL	Unidad de la División de Ingeniería Biomédica	Ing. Erika Alicia Arroyo Castañeda	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	bertha.arroyo@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Nuevo León	UNF743 GRAL ESCOBEDO, NL	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	jose.igoy@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Oaxaca	UNF759 IOMA BONITA, OAX	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Ramiro Alberto Hernández Saucedo	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ramiro.moncada@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Puebla	UNF75 PUEBLA, PUE	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Alberto Aguilín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Puebla	UNF722 TEZUQUILAN, PUE	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Alberto Aguilín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Queretaro	UNF79 FELIPECARILLO PUERTO ORO	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Ing. Juan Arturo Sotelo López	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.sotelo@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	San Luis Potosí	UNF749 SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Unda Uzech Traxo Escobedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	inda.uzech@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Sinaloa	H0248 LOS MOCHIS, SIN	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico Delegacional	oscar.alvarez@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Sinaloa	H02MZF2 COSTA RICA, SIN	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico Delegacional	oscar.alvarez@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Sinaloa	H02MZF4 MANIQUILATO, SIN	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico Delegacional	oscar.alvarez@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Sonora	H024 GALYMAS, SON	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuna@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Sonora	H024 LA CEBRA, TAB	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	MIR. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Tabasco	UNF739 VILLAHERMOSA, TAB	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	MIR. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Tabasco	H0246 VILLAHERMOSA, TAB	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	MIR. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Tabasco	UNF747 VILLAHERMOSA, TABASCO	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	MIR. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Tabasco	UNF745 CARDEMAS, TAB	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	MIR. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	
6	Tamaulipas	UNF733 CIUDAD REYNOSA, TAMPS	Coordinación de Ingeniería Biomédica Delegacional	MIR. Héctor Antonio Gutiérrez Cisneros	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	hector.gutierrez@imss.gob.mx	11814	531,341,0489,01,01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1	



Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA	UBICACIÓN	ADMINISTRADOR DE CONTRATO	PROFESIONAL	EMAIL	CÓDIGO INTERNACIONAL	VALOR	TIPO DE UNIDAD	CANTIDAD
Veracruz Norte	HGZMF26 TUXPAN, VER NTE	Calle 4 Esq. Calle Principal, La Mesa de Tampamachoco Col. Fco. Cruz, C.P. 92770, Tuxpan de Rodríguez Cano, Tuxpan, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 600 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Veracruz Norte	UMF57 VERACRUZ, VER NTE	Av. Cuauhtémoc Espinosa Ruz y Guzman, Col. Román Hagar C.P. 91810, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Veracruz Norte	UMF88 VERACRUZ, VER NTE	Montesinos S/N, Col. Centro C.P. 91800, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Veracruz Norte	HGZMF38 CD CARDEL, VER NTE	Avenida Flores Mirón Esq. Carretera Camé - Neulla, Col. El Molino, C.P. 91680, Col. El Molino, José Cavall, La Antigua, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Yucatán	UMF49 TUXKOCOB, YUC	Calle 27 No. 50 X 28 Col. Centro C.P. 97470, Tuxtepec, Tuxtla, Yucatán	Ing. Ulises Tomatlán Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Yucatán	HGZMF48 UMAN, YUC	Calle 29 No. 118 X 18 Y 20 Col. Centro C.P. 97350, Uman, Uman, Yucatán	Ing. Ulises Tomatlán Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Yucatán	UMF13 MERIDA, YUC	Calle 22 X 19 Col. Chukum de Hidalgo C.P. 97200, Chuburná (Cancún), Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tomatlán Amado Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.amado@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Distrito Federal Norte	UMF3 LA JOYA, DF NORTE	Quilote 91 No. 3488 Esquina Norte 70 Col. La Joya C.P. 97880, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	C. Saipara Durán Viquez	Coordinadora de Gestión Médica	sandra.vazquez@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Baja California Sur	UMF34 LA PAZ, BCS	Bvd. Francisco J. Milpa No. 4090 a E. Colón y Bordo Col. Indeco C.P. 25700, La Paz, Baja California Sur	Erick El Remón Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erick.logan@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Baja California Sur	UMF8 SAN JOSE DEL CABO, BCS	Califonía Sur	Erick El Remón Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erick.logan@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Campeche	HGZMF 1 CAMPECHE, CAMP	Av. López Mateos por Talamantes y Quilón Roo Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche	C. Juan Alberto Basto Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.bastop@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Campeche	UMFH 2 CHAMPOTON, CAMP	Av. Revolución No. 1, Col. Centro C.P. 24400, Champotón, Campeche	C. Juan Alberto Basto Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.bastop@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Campeche	HGZMF 4 CD DEL CARIEN, CAMP	Calle 41 "B" entre 20 y 22 Col. Ciudad del Carmen del Centro C.P. 24100, Ciudad del Carmen, Campeche	C. Juan Alberto Basto Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.bastop@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Coahuila	UMFY UMAA 6884 TILLOCOAHUILA	Damaso Rodríguez No. 750, C.P. 25022, Col. Nuevo Centro Metropolitano, Saltillo Coahuila, Coahuila	Ing. David Mendizábal Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendizabal@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Chihuahua	UMF4 AVALOS, CHH	Manzanitas 1 y 2 Col. Avalos	Ing. David Mendizábal Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendizabal@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Durango	UMF 41 SAN ANTONIO PAPAQUIARO	Rancho Palafón No. 204 Col. C.P. 34600, San Antonio Papasquiáro, Durango	Ing. José Daniel Román Luna	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.tomani@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Guajuato	UMF51 LEON, GTO	Av. México y Paseo de los Insurgentes, Col. Los Paraisos C.P. 97320, León, Guanajuato	Dra. Karla Janet Islas Soriano	Titular de la República de Servicios de Prestaciones Médicas	karla.islas@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Michoacán	UMF55-UMAA MORELIA	Av. Carreteras Eze. & Flores Núm. 1801 C.P. 58070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Michoacán	UMFH 64 PURIANDIRO	Calle Vicente Guerrero 23 Col. Centro C.P. 58000, Puriandiro, Puriandiro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Veracruz Norte	HGZMF26 TUXPAN, VER NTE	Calle 4 Esq. Calle Principal, La Mesa de Tampamachoco Col. Fco. Cruz, C.P. 92770, Tuxpan de Rodríguez Cano, Tuxpan, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Prolongación Díaz Mirón S/N Esq. Cobre Col. Flores, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
Veracruz Norte	HGZMF50 LERDO DE TEJADA, VER NTE	Juan de La Luz Enríquez Esq. Ocampo S/N, Col. Centro C.P. 95292, Lerdo de Tejada, Lerdo de Tejada, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1

ANEXOS
DE CONTRATOS



Guía de Distribución y Administradores de Contrato Anexo No. 1.4



Table with columns: Estado, Dependencia, Unidad, Nombre, Cédula Profesional, Datos de Contacto (Email, Phone, Fax), Dirección, and Observaciones. Rows list various medical units across different states like Veracruz, Jalisco, Michoacán, etc.



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	HOSPITAL	UNIDAD	COORDINADOR	FECHA	DESCRIPCIÓN
7	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HET1 TORREON, COAH	Ing. Jesús Armando Niskernite Contreras	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Chiapas	HGZM1 TAPACHULA, CHIAPAS	Ing. Guillermo Alberto Aveniñedo Arzola	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Chihuahua	HGZM11 CIUDAD DE LOS RIOS, CHIH	Ing. David Manzoza Melgarejo	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CMNC, JAL	Ing. Álvaro Verdugo Comas	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Jalisco	HGZ09 FC, JAL	Ing. Christopher Guillermo Oliva Méndez	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Nuevo León	HGZM2 MONTERREY, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CIMAAC PUEBLA, PUE	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Veracruz Sur	HGR1 ORIZABA, VER SUR	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HESP CIMAAC PUEBLA, PUE	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	11823	Unidad radiológica portátil digital.
7	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HESP CARDIOLOGIA CMNSXXI	Ing. Alberto Saucedo Pérez	11823	Unidad radiológica portátil digital.
8	Guerrero	HGZM21 LEON, GTO	Dra. Karla Jiménes Soriano	11818	Unidad radiológica y fluoroscópica
8	Hosp. Traumatología y Ortopedia 21, Nuevo León	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Ing. Bertha Alicia Arroyo Castañeda	11818	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.
8	Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE HES25 MONTERREY, NL	C.P. Juan Manuel Zavala Torres	11818	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.
8	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO CIMAAC PUEBLA, PUE	Ing. Rosalba García González	11818	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.
8	Coahuila	UMAA 80 TORREON, COAHUILA	Ing. José Alberto López Chávez	11818	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.
8	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HESP CIMAAC PUEBLA, PUE	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	11818	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.
8	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HESP CARDIOLOGIA CMNSXXI	Ing. Alberto Saucedo Pérez	11818	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.
8	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE HESP ESPECIALIDADES CMNSXXI	Ing. David Nava Rodríguez	11818	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
9	Nuevo León	HGZ1 GUADALUPE, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
9	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO CIMAAC PUEBLA, PUE	Ing. Rosalba García González	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
9	San Luis Potosí	HGZ50 UMAA SAN LUIS, POTOSI/SUP	Unidad Lic. Tino Escobosa	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
9	Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Ing. Simón García Quiñero	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
9	Yucatán	HGR1 MERIDA, YUC	Ing. Ulises Tamehí Amato Gómez	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.
9	Distrito Federal Sur	HGZ1 GABRIEL MANGERA DF SUR	Ing. Gustavo Adolfo Hernández Chávez	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Atención
de Infraestructura Médica



Clave	Estado	Nombre del Hospital	Dirección	Administrador	Correo Electrónico	Extensión	Unidad	Capacidad
9	Baja California	HGRH/F31 MEXICALI, BC	Calle G y Av. Landa en Cd. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Prestación y Atención a la demanda: martinez@imss.gob.mx	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, tipo arco en C.	1
5	Baja California	HGR20 Tijuana, BC	Bvd. Gustavo Díaz Vialaz y Av. Lázaro Cárdenas Cd. La Mesa C.P. 22105, Tijuana, Baja California Norte	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Prestación y Atención a la demanda: martinez@imss.gob.mx	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
3	Coahuila	HGZ 1 SALTILLO, COAH	Cd. Antonio Narro y Luis Gutiérrez Cd. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	ing.jlopez@imss.gob.mx	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
9	Hosp. Pediatría, Jalisco	UMAE PEDRIATRIA OBLACONAC, JAL	Boleardo Domínguez No. 735 Cd. Independencia Obispano C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco	Ing. Paulina Corona Martínez	paullina.corona@imss.gob.mx	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
9	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBILATOS CIOMO, JAL	Boleardo Domínguez No. 1000 Cd. Obispano C.P. 44232, Guadalajara, Jalisco	Ing. Álvaro Verdugo Corona	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
9	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CAMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Cd. Centro C.P. 72000, Puebla, Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	hans.lau@imss.gob.mx	11830	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
10	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Ave. Esques de los Olivos 101, C.P. 61301, La Gaceta, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Borges Kuri Aludra	ing.borges@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
10	Morelos	HGRM/1 PLAN DE AYALA, MOR	Av. Plan de Ayala 301, Esc. Av. Central Cd. Fortes Magón, C.P. 62550, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos	Ing. Adriana Becerra Aludra	adriana.becerra@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
10	Oaxaca	HGZ3 SAN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Carretera Tuxtpec-Villa Nacional SNI San Juan Bautista Tuxtpec, Cp 68300 San Juan Bautista Tuxtpec, San Juan Bautista, Tuxtpec, Oaxaca	Ing. Ramon Alberto Moncada Salcedo	ramon.moncada@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
10	Quintana Roo	HGR 17 CANCUN, Q ROO	Av. Prolongación Nacarua Entre Tepetit y Krik M.11.1 Region 999 C.P. 77533, Cancun, Bchilá, Quintana Roo	Ing. Jaime Alonso Magallon Lara	jaime.magallon@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
10	Sonora	HGP HERMOBILLO, SON	Herencia Hermosillo, Sonora	Dr. Jesús Ramón Guana Castañeda	jesus.osunuma@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	2
10	Tlaxcala	HGZ 2F 2F AYAZO, TLAX	Calle 4 Esq. Calle Tlalpa, La Man de Ajayza Ayazotepec, Tlaxcala	Ing. Omar Ramírez Piñero	omar.ramirez@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
10	Veracruz Norte	HGSH/26 TUXPAN, VERACRUZ	Calle 25 entre av 4 y 6 cd. Miguel Hidalgo c.p. 94630 a un costado de esc. prim a un costado de la Esc. Primaria prof. Osifino Valenzuela, Córdoba, Ver	Ing. María Rodríguez Muñoz	maria.muñoz@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
10	Veracruz Sur	HGSH/19 COSOLAPA, VER SUR	C. Estanero Zapata, 68 rd. centro c.p. 88410 Cosoleaca, Oaxaca (a las 6 km de la Cd. Ixcotel) s/n car. centro, c.p. 88700, Minatitlán, Ver	Ing. Mario Rodríguez Muñoz	mario.muñoz@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
10	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBILATOS CIOMO, JAL	C.P. 44232, Guadalajara, Jalisco	Ing. Álvaro Verdugo Corona	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
10	México Penante	HGR231, METEPEC, EDO MEX, PTE	Abdo de La Vela y 605 Sur, Cd. Bosques de Metepco, C.P. 52140, San Casar, Tlaxianguan, México, Edo. de México	Ing. Anuar Villarreal Wong	anuar.villarreal@imss.gob.mx	17408	Unidad básica, unidad de	1
11	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Ave. Bosques de los Olivos 101, C.P. 61301, La Gaceta, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Borges Kuri	ing.borges@imss.gob.mx	11713	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
11	Michoacán	HGZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Av. Camelinas SNI, Esquina Sanzon Flores C.P. 58070, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Borges Kuri	ing.borges@imss.gob.mx	11713	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	2
11	Michoacán	HGSH/26 APATZINGAN, MICH	Calle Coronado y 22 de Octubre SNI Cd. Miguel Hidalgo, C.P. 60550, Apatzingán de la Constitución, Apatzingán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Borges Kuri	ing.borges@imss.gob.mx	11713	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
11	Michoacán	HGZ3 URUPAN, MICH	Carretera Bando Juárez Esq. Car. Fca. Villa SNI Cd. Linda Vista, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60550, Uruapan, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Borges Kuri	ing.borges@imss.gob.mx	11713	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1

Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	DELEGACIÓN	UBICACIÓN	COORDINADOR GENERAL	COORDINADOR DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DELEGACIONAL	EMAIL	CLAVE	FECHA	TIPO DE CONTRATO	CANTIDAD
11	Michoacán	HGZM22 ZACAPULCO, MICH	Ing. Roy Bolognesi Kurit	Coord. de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bolognesi@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Michoacán	UMF118 ZITATZICUARO, MICH	Ing. Roy Bolognesi Kurit	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bolognesi@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Michoacán	UMF111 NUEVA ITALIA, MICH	Ing. Roy Bolognesi Kurit	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bolognesi@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Morelos	UMF15 CASABIANO, MOR	Ing. Adriana Becerra Alúchra	Ingeniero Biomédico	adriana.becerra@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Nayarit	HGZM10 SANTÍAGO DE CUICUILTLAN, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.rulz@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
11	Nayarit	UMF19 MEZCALLES, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.rulz@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
11	Nayarit	UMF 27 SN JOSE DEL VALLE, NAY	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.rulz@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	5
11	Nuevo León	UMF15 MONTERREY, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Nuevo León	UMF 08 VILLA DE GUAYALUPA, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Nuevo León	UMF35 MONTERREY, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Nuevo León	UMF39 MONTERREY, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Nuevo León	UMF35 MONTERREY, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Herp. Especializadas N° 25, Nuevo León	UMAE HE25 MONTERREY, NL	Encargado de la Dirección Administrativa	Encargado de la Dirección Administrativa	manuel.zavala@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
11	Nuevo León	HGSM10 SABINAS HIDALGO, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Nuevo León	UMFH18 ALLENDE, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Nuevo León	UMF18 APODACA, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
11	Nuevo León	HGZ 67 CON UMMA APODACA NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	4
11	Nuevo León	UMF32 GUADALUPE, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
11	Nuevo León	UMF43 GRAL ESCOBEDO, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
11	Oaxaca	HGZ1-JUMAA OAXACA, OAX	Ing. Ramón Alvarado Mancada Saucedo	Coordinador Biomédico Delegacional	ramon.mancada@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA; PU	Ing. Alvaro Aguafín Cordera Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cordera@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Querétaro	HGZ3 SN JUAN DEL RIO, QRO	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.saez@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
11	Querétaro	UMF11 STA ROSA JAUREGUI, QRO	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.saez@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
11	Sonora	HGZ2 HERMOBILLO, SON	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	josue.osuna@imss.gob.mx	11713	531,168,0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	CONTRATANTE	DIRECCIÓN DEL CONTRATO	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO	COORDINADOR DEL CONTRATO	EMAIL	TELÉFONO	TIPO DE CONTRATO	MODALIDAD
11	Sonora	HOSP HERMOSSILLO SON	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuneg@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Sonora	UMF4 GUAYMAS, SON	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuneg@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMF5 HERZOG VALDIVIAZCO, SON	Ing. Pedro Jesús Villalobos Cruz	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	pedro.villalobos@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	5
11	Tlaxasco	UMF44 LA CERRA, TAB	MIS. Karim Tapia Quiroga	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Tlaxasco	HGZZ CARDENAS, TAB	MIS. Karim Tapia Quiroga	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Tlaxasco	UMF18 TENA, TAB	MIS. Karim Tapia Quiroga	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Tlaxasco	HGZ1 COLIMA CD BENIGNA TAMPS	MIS. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdena	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hctor.gutierrez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Tlaxcala	HGZ MF 2 ANZACO, TLAX	Ing. Omar Ramírez Priego	Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos	omar.ramirez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Tlaxcala	UMF 97 CALPUQUIPA, TLAX	Ing. Omar Ramírez Priego	Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos	omar.ramirez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Veracruz Norte	HGZMF26 TIUPAN VER NTE	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMF HEREDIA CUNIVER	Ing. Chelsopter Zúrate Priego	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	chelsopzera@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	2
11	Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	2
11	Veracruz Norte	HGZMF36 CD CARDE, VER NTE	Ing. Mario Rodrigo Muñoz MacMillan, Ver	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.muñoz@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Veracruz Sur	HGZMF92 MINATITLAN, VER SUR	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Zacatecas	HGZ1 ZACATECAS, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Zacatecas	UMF8 RIO GRANDE, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	2
11	Zacatecas	HGZZ FRESNILLO, ZAC	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Zacatecas	UMF28 LOBATO, ZAC	C. Saundra Durán Vazquez	Coordinadora de Gestión Médica	saundra.vazquez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Distrito Federal Norte	UMF6 LA MERGED, DF NORTE	C. Saundra Durán Vazquez	Coordinadora de Gestión Médica	saundra.vazquez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Hosp. Especialidades C.A.M.N Siglo XXI	UMAE H PISO SAN FERNANDO DFRSUR	Ing. David Vivas Rodríguez	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	david.vivas@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Distrito Federal Sur	HGZZA FCO DEL PASO Y T. DF SUR	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	5
11	Baja California	UMF28 MEXICALI, BC	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Prevención y Atención a la Salud	clemente.martinez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1
11	Baja California	HGR1-UMMA TIJUANA, BC	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Prevención y Atención a la Salud	clemente.martinez@ms.gob.mx	531.168.0069.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.	1





Dirección de Prestaciones Médicas
 Unidad de Atención Médica
 Coordinación de Planeación
 de Infraestructura Médica

MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Anexo No. 1.4
 Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	CONTRATO	UBICACIÓN	COORDINADOR DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN A LA SALUD	COORDINADOR DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN A LA SALUD	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	COORDINADOR DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN A LA SALUD	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	ACTIVIDAD	CANTIDAD
Baja California	UMFHA EIMDO DURANGO, BC	Av. Atenas s/n, Frente a Escuela Primaria Ejido Durango C.P. 21735, Mexicali, Baja California Norte	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Dr. Clemente Martínez Ruiz	11713	531.168.0069.02.01	coordinador de Prevención y Atención a la Salud	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Baja California	UMFH19 SAN QUINTIN, BC	Camatera Transpeninsular Km. 192 Ej. Iru. Mexicali C.P. 22840, San Quintin, Baja California Norte	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Dr. Clemente Martínez Ruiz	11713	531.168.0069.02.01	coordinador de Prevención y Atención a la Salud	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Baja California	UMF54 CIUDAD INSURGENTES, BCS	Av. Alameda y López Mateos Col. Centro C.P. 23700, Cd. Insurgentes, Baja California Sur	Erick El Ramón Logran Huerta	Erick El Ramón Logran Huerta	11713	531.168.0069.02.01	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Baja California	UMF10 PTO A LOPEZ MATEOS, BCS	Miguel Alemán s/n Col. Centro C.P. 28710, Comandante, Baja California Sur	Erick El Ramón Logran Huerta	Erick El Ramón Logran Huerta	11713	531.168.0069.02.01	Coordinador Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF88 RAMOS ARIZPE, COAH	Av. De los Arroyos y Blvd. Safo del Agua Col. Manantiales del Valle, Ramos Arizpe, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	HZ21 SALTILLO, COAH	Cd. Antonio Nemes y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF73 SALTILLO, COAH	P. 16.3 De Mejía No. 128 y Gral. Manuel Doblado Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	2
Coahuila	HZ2MF2 SALTILLO, COAH	Bvtd. Venustiano Carranza y Blvd. Hidalgo Col. Fraccionamiento Kosco C.P. 25270, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF1 Y UMFA 89 SALTILLO, COAH	Damián Rodríguez No. 750 C.P. 25022, Col. Nuevo Centro Matipolillano, Saltillo Coahuila, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	2
Coahuila	HZ2MF16 TORREÓN, COAH	Blvd. P. Villalón y Leonín Col. Torreon Jardín C.P. 27100, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	HZ2MF18 TORREÓN, COAH	Bvtd. Revolución No. 250 Ote. Col. Zona Centro C.P. 27000, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF14 ZARAGOZA, COAH	Ezaro y Abasco Col. Zona Centro C.P. 27160, Zaragoza, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	HZ211 PIEDRAS NEGRAS, COAH	Carratera 57 Km. 5 Col. Dailicias C.P. 28070, Piedras Negras, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF12 ALLENDE, COAH	Juarez Norte No. 807 y Abasco Col. Zona Centro C.P. 28530, Allende, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF15 VILLA UNION, COAH	Alameda y General Anaya Col. Zona Centro C.P. 28500, Villa Unión, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF9 FRONTERA, COAH	Cuahuilmas y Cuahuilmas Americana Col. Centro C.P. 28500, Frontera, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	2
Coahuila	HZ2MF7 MONCLOVA, COAH	Bvtd. Harold R. Page Col. Centro C.P. 28700, Monclova, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF88 MONCLOVA, COAH	Bvtd. S. José y Calle Guadalupe Col. Mirador C.P. 28740, Monclova, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	HZ2MF24 NUEVA ROSITA, COAH	Av. Adolfo López Mateos Col. Centro C.P. 28930, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF31 BARROTERRAN, COAH	Av. Mineros No. 18 Col. Zona Centro C.P. 28700, Miguel Alemán, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF29 AGUILTA, COAH	Cd. Hospitales Col. Zona Centro C.P. 28950, San Juan de los Rios, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF50 CUATROCIENEGAS, COAH	Presidencia Carranza y Mercado Col. Zona Centro C.P. 27640, Cuatrociénegas, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF80 NAVA, COAH	Tejic No. 281 y Ocampo Col. Centro C.P. 28170, Nava, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Coahuila	UMF84 MORELOS, COAH	Xochimatlí No. 309 Ote. Col. Centro C.P. 28500, Morelos, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ing. José Alberto López Chávez	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico Delegacional	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1
Hosp. Especialidades N° 1, Guanajuato	UMAE HE1 LEON, GUANAJUATO	Bvtd. Adolfo López Mateos y Paseo de la Independencia Col. Los Paraisos C.P. 37200, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozas Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	7
Hosp. Pediatría, Jalisco	UMAE HPEDIATRIA OBLACIMOC, JAL	Bellano Dominguez No. 735 Col. Independencia Oñate C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco	Ing. Paulino Corona Martínez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	2
Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP OMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Huiciztli Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Milich Lar Cruz	Ingeniero Biomédico	11713	531.168.0069.02.01	Ingeniero Biomédico	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	2
Hosp. Especialidades C.M.I.N La Raza	UMAE HE OMN LA RAZA	Serie y Zacachila SN Col. La Raza C.P. 02960, Deleg. Acoapatzaco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Titular de la División de Medicina Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Titular de la División de Medicina Biomédica	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásica con interpretación.	1

ANEXOS



Guía de Distribución y Administradores de Contrato
Anexo No. 14

Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica



Clave	Estado	Nombre del Contratista	Dirección del Contratista	Nombre del Administrador	Celular	Correo Electrónico	Extensión	Fecha de Nacimiento	Fecha de Expiración	Equipo	Observaciones
11	Hgo.	Cardiología C.M.N. Siglo XXI	UMAE HCARDIOLÓGIA CMNSXXI Eje 3 Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Saucedo Pérez	11713	alberto.saucedo@imss.gob.mx	11713	531.168.0089.02.01	531.168.0089.02.01	Electrocardiografía multicanal con Interpretación.	9
11	Hgo.	Especialidades C.M.N. Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES CMNSXXI Eje 3 Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	11713	david.nava@imss.gob.mx	11713	531.168.0089.02.01	531.168.0089.02.01	Electrocardiografía multicanal con Interpretación.	1
12	Tlaxcala	HEGZA VILLAHERROSA, TAB	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	M.B. Xamir Tzafá Olaveño	11851	xamir.tzafa@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	531.361.0171.01.01	Equipo con computadorizado con monitorización de electrocardiografía.	1
12	Chihuahua	UMF33-UMAA68 CHIHUAHUA, CHIH	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. David Mercedes Martínez	11851	david.mercedez@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	531.361.0171.01.01	Equipo con computadorizado con monitorización de electrocardiografía.	3
12	México Oriental	HEGZMIF78 YALOSTOC	Analiza Camerata A Pradunas Km 12.5 S/N Jalisco C.P. 56900, Ecatepec de Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuernavaca	11851	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	531.361.0171.01.01	Equipo con computadorizado con monitorización de electrocardiografía.	1
12	Distrito Federal Norte	HEGZ UMMA46 SN PERMO XALPA DE N	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	C. Sandra Durán Vázquez	11851	sandra.vazquez@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	531.361.0171.01.01	Equipo con computadorizado con monitorización de electrocardiografía.	2
13	Guerrero	HOSG70 GUAYMASUITO, GTO	Jardín del Caidado No. 17 Cd. Centro C.P. 39000, Guanajuato, Guanajuato	Dr. Karla Jarrel Blas Solano	20690	karla.blas@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Nayarit	HEGZ1 TEPIC, NAY	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	20690	oliver.ruiz@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	4
13	Puebla	HGR36 UMMA 1, PUEBLA, PUE	10 Poniente No. 2721 Cd. Amec C.P. 72900, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	20690	alberto.candia@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	4
13	Puebla	HEGZ3 TEZUITLAN, PUE	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	20690	alberto.candia@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Puebla	HEGZ10 NUEVO NECAVA, PUE	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	20690	alberto.candia@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Querétaro	HEGZ3 SAN JUAN DEL RIO, QRO	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. Juan Arturo Salazar López	20690	juan.salazar@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Sinaloa	HGZMIF3 MIZTITLAN, SIN	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	20690	oscar.rivera@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Baja California	UMF36-UMMA TIJUANA, BC	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Dr. Clemente Martínez Ruiz	20690	clemente.martinez@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Coahuila	HEGZ1 SAN TULLIO, COAH	Ciudad Antonio Navarro y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	20690	jose.lopez@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	2
13	Coahuila	HGSZ1/RB PARRAS DE FUENTE COAH	Francisco I. Moreno y Mateosones Cd. Zona Centro C.P. 27900, Parras de la F., Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	20690	jose.lopez@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Coahuila	HEGZMIF16 TORREON, COAH	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. José Alberto López Chávez	20690	jose.lopez@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	4
13	Coahuila	HGZMIF18 TORREON, COAH	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. José Alberto López Chávez	20690	jose.lopez@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	2
13	Coahuila	HGSZ13 CIUDAD ACUÑA, COAH	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. José Alberto López Chávez	20690	jose.lopez@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Coahuila	HGSZMIF4 TECOMAN, COA	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Dr. Gloria Angélica González García	20690	gloria.gonzalez@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	1
13	Hgo.	Especialidades, Jalisco	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	Ing. Alan Vázquez Corona	20690	alan.vazquez@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	2
13	Hgo.	Gineco Obstetricia N° 3, C.M.N. LA RAZA	Ciudad Valero Eje, Antero Vascatoro Cd. La Raza C.P. 02990, Toluca, Baja California	Ing. Juan Gabriel Osorio Peralta	20690	juan.osorio@imss.gob.mx	20690	531.616.0976.04.01	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ortopedia)	10
14	Sinaloa	HEGZ19 LOS MOCOS, SIN	Mérida Eje Samarra de López Mateos Calle Lázaro de la Vega 2831 Parque Industrial Longoria Cd. La Fe C.P. 90753, Nuevo Laredo, Nuevo Laredo, Tamaulipas	C. Oscar Alberto Rivera Salazar	11788	oscar.rivera@imss.gob.mx	11788	531.327.0257.01.01	531.327.0257.01.01	Sistema de monitorización fisiológica en prueba de esfuerzo.	1
14	Hgo.	Especialidades N° 2, Sonora	Calle Prodigiosa, Hidalgo y Húsaryg S/N Cd. C.P. 85130, Ciudad Obregón, Ciudad Obregón, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	11788	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	11788	531.327.0257.01.01	531.327.0257.01.01	Sistema de monitorización fisiológica en prueba de esfuerzo.	1
14	Baja California	HGR1-UMMA TIJUANA, BC	Calle Canadá #18901 Cd. Río Tijuana Tercera Etapa C.P. 22226, Tijuana, Baja California	Dr. Clemente Martínez Ruiz	11788	clemente.martinez@imss.gob.mx	11788	531.327.0257.01.01	531.327.0257.01.01	Sistema de monitorización fisiológica en prueba de esfuerzo.	1



Dirección de Prestaciones Médicas
 Unidad de Atención Médica
 Coordinación de Planeación
 de Infraestructura Médica



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Estado	Unidad de Atención Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica	Unidad de Planeación de Infraestructura Médica
14	Hosp. Especialidades N° 1, Guanajuato	UMAE HET LEON, GUANAJUATO	Ing. Adolfo López Matos y Páez de los Insurgentes Col. Los Paraisos C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pepo.pozos@imss.gob.mx	11789	\$31,327,0257.01.01	11789	\$31,327,0257.01.01	11789	3
14	Hosp. Traumatología, Magda. de las Salinas DF	UMAE UMFYR MAG DE LAS SALINAS	Bv. J.P.N. 1938, Entre José Fonseca Urbina y Eje 1 Norte, Col. Magdalena de las Salinas, C.P. 07780, Deleg. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Adrián Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adrian.mendez@imss.gob.mx	11789	\$31,327,0257.01.01	11789	\$31,327,0257.01.01	11789	2
14	Hosp. Cardiología C.M.H. Siglo XXI	UMAE CARDIOLOGIA CHINISCO	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Salcedo Pérez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alberto.salcedo@imss.gob.mx	11789	\$31,327,0257.01.01	11789	\$31,327,0257.01.01	11789	3
15	Neyrtil	HGR1 TEPEC, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Ángel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.rub@imss.gob.mx	17065	\$31,254,0155.00.01	17065	\$31,254,0155.00.01	17065	1
15	Hosp. Traumatología y Ortopedia 21, Nuevo León	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pino Suárez y 15 de Mayo Col. Centro C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Bertha Alda Arroyo Castañeda	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	bertha.arroyo@imss.gob.mx	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	1
15	Quintana Roo	HGR 17 CANCUN, Q. ROO	Av. Politécnico Nacional Entre Tepich y Kínik, M.L.I. Región 608 C.P. 77633, Cancún, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	jaime.magallon@imss.gob.mx	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	1
15	Sinaloa	HGR1 CUJAMA, SIN	Francisco Zarco y Andrade Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	1
15	Jalisco	HGR46 LAZARO CARDENAS, JAL	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nolasco	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	1
15	Hosp. Gineco Obstétrica N° 23, Nuevo León	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alier Alfonso Montemayor Guerra	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alier.montemayor@imss.gob.mx	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	1
15	Veracruz Sur	HGR 1 ORIZABA, VER SUR	Ciudad 6 y sur 41 edecentro c.p. 94300, Orizaba, Ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.munoz@imss.gob.mx	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	\$31,254,0155.00.01	17035	1

APTXOS
 DIVISION DE CONTRATOS



Anexo No. 14
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	CENTRO DE ATENCIÓN	UBICACIÓN	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA	ADMINISTRADOR	CATEGORÍA	ESPECIALIDAD	UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA	CANTIDAD			
16	Guangajuato	HGZM21 IBAJATO, GTO	Av. de la Reforma No. 307 Fraccionamiento Ganes C.P. 36650, Ibaquitlan, Guanajuato	Dra. Katia Janet Islas Soriano	Título de la Unidad de Servicios de Prestación Médicas	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	katia.islas@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Michoacán	HGZM4 ZAMORA, MICH	México de los Caminos Pasaje de Las Américas SN y Av. Gaudioso C.P. 59200, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Botegas Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ingbotegas@imss.gob.mx	ingbotegas@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Puebla	HGZ15 TESHUACAN, PUE	Cerro Melillo Educador y Cultura Adolfo López Mateos Col. Sosa C.P. 87120, Ciudad Victoria, Veracruz, Tamaulipas	Mtro. Héctor Antonio Guillerez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.guillerez@imss.gob.mx	hector.guillerez@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Tamaulipas	HGZM21 CIUDAD VICTORIA, TAMPS	Cerro Melillo Educador y Cultura Adolfo López Mateos Col. Sosa C.P. 87120, Ciudad Victoria, Veracruz, Tamaulipas	Mtro. Héctor Antonio Guillerez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.guillerez@imss.gob.mx	hector.guillerez@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Veracruz Sur	HGZ21 GORDOBA, VER SUR	Calle Roman Martín esq. Independencia col. Manuel Abila Camacho s/n c.p. 96420, Coahuatlan, Ver. Frente al Colegio Clara Mollera	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.munoz@imss.gob.mx	mario.munoz@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Veracruz Sur	HGZM26 COATZACOALCOS, VER SUR	Calle Roman Martín esq. Independencia col. Manuel Abila Camacho s/n c.p. 96420, Coahuatlan, Ver. Frente al Colegio Clara Mollera	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.munoz@imss.gob.mx	mario.munoz@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Baja California Sur	HGZ28 SAN JOSE DEL CABO, BCS	Carretera a San José del Cabo Km. 17.5 Car. Libre Edo. de México Puebla C.P. 56500 Los Reyes Sayulpan, La Paz, Baja California Sur	Ester El Ramon Lopez Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	ester.lopez@imss.gob.mx	ester.lopez@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	México Oriente	HGZ 71 CHALCO, EDO MEX OTE	Av. Querubimenes 26 Col Centro C.P. 56500 Chalco de Díaz Covarrubias, Chalco, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	javier.rodriguez@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	México Oriente	HGZ 53 LOS REYES LAPAZ, SMOXOTE	Km. 17.5 Car. Libre Edo. de México Puebla C.P. 56500 Los Reyes Sayulpan, La Paz, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	javier.rodriguez@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
18	Nuevo León	HGZM21 MONTERREY, NL	Av. Constitucion Ote. y Profesa G. Torres SN C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	jose.lugo@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
17	Michoacán	HGZ 88 MORELIA, MICHOACAN	Av. Carreteras SN, Esquina Sanzon Pomas C.P. 59070, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Botegas Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ingbotegas@imss.gob.mx	ingbotegas@imss.gob.mx	17033	531,341,0048,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	1
17	Michoacán	HGZ8 URUAPAN, MICH	Carrizal Benito Juárez Esq Con Fox, Villa SN Col. Linda Vista, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Botegas Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ingbotegas@imss.gob.mx	ingbotegas@imss.gob.mx	17033	531,341,0048,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	1
17	Michoacán	HGZM21 ZAMORA, MICH	Av. Melillo y Pasaje de Los Altos SN, C.P. 59200, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Ing. Ruy Botegas Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ingbotegas@imss.gob.mx	ingbotegas@imss.gob.mx	17033	531,341,0048,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	1
17	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	UMME RTO OMAAC PUEBLA, PUE	Dirección de Recursos de la República y 8 Poniente SN Col. Amor C.T. 72140, Huixtla Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Rosalba García González	Jefe de la División Biomédica	rosalba.garcia@imss.gob.mx	rosalba.garcia@imss.gob.mx	17033	531,341,0048,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	2
17	Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA PU	Av. Fidel Velázquez y 42 Sur No. 4211, U.H. Informal La Margari, C.P. 73500, Huixtla Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Aguilar Cárdena Velasco	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cardenas@imss.gob.mx	alberto.cardenas@imss.gob.mx	17033	531,341,0048,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	1
17	Shabaa	HGZ21 LOS MOCHIS, SIN	Mariscal Cárdenas y Santos Degollado, Col. Bieneser C.P. 81200, Los Mochis, Sonora, Sinagua	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	oscar.rivera@imss.gob.mx	17033	531,341,0048,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	1
17	Shabaa	HGZ48 LOS MOCHIS, SIN	Bvd. López Mateos y Fuente de Júpiter Col. Las Fuentes C.P. 81256, Los Mochis, Sonora, Sinagua	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	oscar.rivera@imss.gob.mx	17033	531,341,0048,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	1
17	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMME HEZ CMN CD OBREGON, SON	Calle Prodigiosa Hidalgo y Huiraguay SN Col. C.P. 85130, Ciudad Obregón, Oajima, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villaverde Cruz	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	pedro.villaverde@imss.gob.mx	pedro.villaverde@imss.gob.mx	17033	531,341,0048,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	1



Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	CENTRO DE SERVICIOS	UBICACIÓN	PROFESIÓN	GRUPO DE SERVICIOS	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	VALOR ESTIMADO	UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA	UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	VALOR ESTIMADO
17	Tabasco	HGZ46 VILLANERMOZA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casas Blancas C.P. 86265, Villahermosa, Centro, Tabasco	WRB Karim Tapia Quintero	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	karim.tapia@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Tabasco	HGZ2 CARDENAS, TAB	Av. Francisco Trujillo García S/N Exq. Camarera Oro del Golfo Col. Pueblo Nuevo C.P. 86500, C. Cardenas, Cardenas, Tabasco	Mrs. Karim Tapia Quintero	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	karim.tapia@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Tlaxcala	HGZ1 TLAXCALA, TLAX	Av. Universidad S/N, C. P. 90000 Tlaxcala de Xicohtliatlaxtecatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Ing. Omar Ramírez Piñero	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	omar.ramirezpi@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Comis. del Estado Entre S/Sociedad Camacho y Calle Nicolas Bravo, Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enriquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	simon.garcia@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Protección Diaz Mirón S/N Exq. Centro Col. Floresta, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quintero	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	simon.garcia@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Veracruz Sur	HGZ8 CORDOBA, VER SUR	Calle 25 entre av 4 y 6 col. Miguel Hidalgo C.P. 94500 a un costado de av. 4 y 6 en un costado de la Etc. Primaria prof. Dolino Valenzuela, Córdoba, ver	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Córdoba	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	mario.muñoz@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Aguascalientes	HGZ2 AGUASCALIENTES AGS	Av. de las Conchas No. 102 Col. Fraccionamiento Opalescente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yáñez Delegacional	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	laura.martinez@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Baja California Sur	HGZMF2 CO CONSTITUCION, BCS	Bvd. Emiliano Zapata y San Luis Potosí Col. Luma Bonita C.P. 23940, Guerrero Negro, Baja California Sur	Erick El Ramón Logán Huerta	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	erick.logan@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Baja California Sur	HGZ5 GUERRERO NEGRO, BCS	Av. de las Conchas No. 102 Col. Fraccionamiento Opalescente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yáñez Delegacional	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	laura.martinez@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Coahuila	HGZ1 SALTILLO, COAH	Cdad. Antonio Naro y Luis Guzmán Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	jose.albertolopez@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HE71 TORREON, COAH	Bvd. Revolución #6050 OTE. Col. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Ing. Jesús Armando Nakagima Contreras	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	jesus.armando@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Coahuila	HGZMF21 NUEVA ROSITA, COAH	Av. Adolfo López Rosita, Coahuila 25980, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	jose.albertolopez@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Hosp. Especialidades N° 1, Guanajuato	UMAE HE1 LEON, GUANAJUATO	Bvd. Adolfo López Rosita, Coahuila 25980, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. Pedro Pozos Vasquez	11813	831,341,0481,05.01	2	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	pedro.pozos@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	2
17	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CIMCO, JAL	Av. Adolfo López Rosita, Coahuila 25980, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. Álvaro Venúzco Correa	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	alvaro.verduzco@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	México Oriente	HGZ57 LA QUEBRADA, EDO MEX	Carretera Carretera Tlaxcalteca S/N Fran La Cuadrada, C.P. 94720 Cuauhtlan Izatl, Cuadrada, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	México Oriente	HGZMF 76 XALOSTOC	Antigua Carretera Tlaxcalteca S/N Fran La Cuadrada, C.P. 94720 Cuauhtlan Izatl, Cuadrada, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	México Oriente	HGR186 GCATEPEC, EDO MEX	Av. Central S/N San Agustín 3RA. Sección. Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CINMAG PUEBLA, PUE	Carretera 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Luis Cruz	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	hans.luis@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Hosp. Gineco Obstétrica N° 3, C.M.N La Raza	UMAE HGO 3 CAN LA RAZA	Cd. Vallejo Exq. Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 02890, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Juan Gabriel Osorio Parilla	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	juan.osorio@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1
17	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CAN LA RAZA	Cd. Vallejo Exq. Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 02890, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chiriz	11813	831,341,0481,05.01	2	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	2
17	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES CMNSXXI	Cd. Vallejo Exq. Antonio Valeriano Col. La Raza C.P. 02890, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	11813	831,341,0481,05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	david.nava@imss.gob.mx	11813	831,341,0481,05.01	1

ESTADO	CENTRO DE SERVICIOS	UBICACIÓN	PROFESIÓN	GRUPO DE SERVICIOS	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	VALOR ESTIMADO
10	México Oriente	HGZ 53 LOS REYES LAPAZ, EMEXOTE	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 05720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Servituario			2
10	México Oriente	HGZ 53 LOS REYES LAPAZ, EMEXOTE	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 05720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Servituario			2



Anexo No. 14
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	DISTRITO FEDERAL	UNIDADES	CONTRATISTA	ESTADO	CANTIDAD
10	México Pósterior	HGR251, METEPEC, EDO MEX, PTE	Secundario		1
10	Mérida	HGR1 CHABO, MORELIA, MCH	Secundario		1
10	Mérida	HGR141 PLAN DE AYALA, MOR	Secundario		1
10	Oaxaca	HGR3 SN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Secundario		1
10	Quintana Roo	HGR 17 CAMBIAN, Q ROO	Secundario		1
10	Sinaloa	HGR2 LOS MOCHIS, SIN	Secundario		3
10	Sonora	HGR HERMOSEILLO, SON	Secundario		1
10	Tlaxcala	HGR 142 APIZACO, TLAX	Secundario		2
10	Veracruz Norte	HGR24726 TUXPAN, VER, NTE	Secundario		1
10	Veracruz Sur	HGR28 COCOBATA, VER SUR	Secundario		1
10	Veracruz Sur	HGR24732 AMIKTITLAN, VER SUR	Secundario		1
10	Veracruz Sur	HGR24719 COSOLAPA, VER SUR	Secundario		1
10	Hosp. Especialidades, Tabasco	HMAE HESP OBLATOS CIMNO, JAL	Secundario		1



Dirección de Prestaciones Médicas
 Unidad de Atención Médica
 Coordinación de Planeación
 de Infraestructura Médica
 División de Equipamiento Médico

MEXOS
 VISIÓN DE CONTRATOS



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

4. Se verificará el cumplimiento del programa de capacitación, que haya contemplado todas las funciones y características del bien adquirido, cambio y reemplazo de consumibles, así como mantenimientos periódicos por parte del usuario para el buen manejo y aprovechamiento del bien, a entera satisfacción del Instituto.

características del bien adquirido, cambio y reemplazo de consumibles, así como mantenimientos periódicos por parte del usuario para el buen manejo y aprovechamiento del bien, a entera satisfacción del Instituto.

Anexo No. 1.4
"Administradores de Contrato"

Delegación o UMAE	Administrador del Contrato	Cargo	Correo electrónico
Michoacán	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx
Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx

Anexo No. 1.4
"Administradores de Contrato"

Delegación o UMAE	Administrador del Contrato	Cargo	Correo electrónico
Michoacán	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx
Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx

Anexo No. 1.5
"Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales"

País	Estado	Municipio	Comunidad	Eslogan	Com. telefónicas	Teléfono
80	53° 34' 08.87" O	52° 28' 00" N	53° 34' 08.87" O	52° 28' 00" N	53° 34' 08.87" O	52° 28' 00" N

Anexo No. 1.5
"Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales"

País	Estado	Municipio	Comunidad	Eslogan	Com. telefónicas	Teléfono
80	53° 34' 08.87" O	52° 28' 00" N	53° 34' 08.87" O	52° 28' 00" N	53° 34' 08.87" O	52° 28' 00" N



Debe Decir: Anexo No. 1.5
"Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales"

IDENTIFICACION	FECHA	CONCEPTO	DETALLE	UNIDAD MEDICA	COORDINADOR UNIDAD MEDICA	INDICADOR DE REALIZADO	UNIDAD DE ATENCION MEDICA	TELÉFONO
64	11/14/18	SOL 391 0498 01 016	Unidad radiológica de diagnóstico (radiología)	Compuclín				

Debe Decir: Anexo No. 1.5
"Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales"

REG	FECHA	DESCRIPCION	AGUASCALIENTES	HORIZ AGUASCALIENTES ACS	DIRECCION DEL CENTRO DE ATENCION MEDICA	INDICADOR DE REALIZADO	UNIDAD DE ATENCION MEDICA	TELÉFONO
11813	30/1/2018	Unidad radiológica fluoroscópica digital con telemando.	Agua Calientes	HORIZ AGUASCALIENTES ACS	Av. de los Comos No. 102 Col. Fraccionamiento Ojo de Agua C.P. 20190, Agua Calientes, Aguascalientes		Dr. Arcelí Terras García Médica	01 44 970 3134

Debe Decir: Anexo No. 1.5
"Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales"

REG	FECHA	DESCRIPCION	AGUASCALIENTES	HORIZ AGUASCALIENTES ACS	DIRECCION DEL CENTRO DE ATENCION MEDICA	INDICADOR DE REALIZADO	UNIDAD DE ATENCION MEDICA	TELÉFONO
11813	30/1/2018	Unidad radiológica fluoroscópica digital con telemando.	Agua Calientes	HORIZ AGUASCALIENTES ACS	Av. de los Comos No. 102 Col. Fraccionamiento Ojo de Agua C.P. 20190, Agua Calientes, Aguascalientes		Dr. Ana Luisa Rodríguez Médica	01 44 970 3134

Dr. ANA LUISA RODRIGUEZ, 2018, agosto 27, 14:00 hrs.
 Medicina de Diagnóstico y Coordinación de Servicios Médicos

No. ANEXO 1
 "4 de julio de 2018"

Debe Decir: ANEXO 1
 "4 de julio de 2018"

1130



ANEXOS
PRECISIONES TÉCNICAS

Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica
División de Equipamiento Médico



PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018		PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018	
Criterio de evaluación	Bienes	Criterio de evaluación	Bienes
LA-018GYR040-E8-2018	10 partidas, con un total de 172 bienes 5 con PMR 92 BIENES	LA-018GYR040-E8-2018	10 partidas, con un total de 172 bienes 5 con PMR 92 BIENES

27. Dice: Del archivo en Excel publicado con el "Aviso" específicamente a las siguientes partidas, cantidades y destinos señalados del siguiente Anexo:

**"Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato"**

Partida	Descripción	Cantidad	Destino	Administrador
1)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
2)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
3)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
4)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
5)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
6)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
7)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
8)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
9)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]
10)	Tramador de la Unidad de Atención Médica	1	Unidad de Atención Médica	Dr. [Nombre]

Debe Decir: Los licitantes deberán tomar en consideración las siguientes modificaciones, en las partidas, cantidades y destinos, siguientes, del archivo en Excel publicado con el "Aviso" del:

**"Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato"**



No	Debe Decir	Debe Decir
28.	<p>Partida 6</p> <p>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</p> <p>CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01</p> <p>CLAVE PREI: 11814</p> <p>1.1. Equipo que permite realizar radiografías de tipo general y planigráficas</p> <p>2.4. Dos detectores, interconstruidos (Incluir de cada uno marca y modelo), uno fijo a la mesa o al bucky de mesa y el otro detector al bucky de pared.</p> <p>2.7. Portadetectores para la mesa</p> <p>2.8. Portadetectores para pared o vertical</p>	<p>Partida 6</p> <p>UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL</p> <p>CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01</p> <p>CLAVE PREI: 11814</p> <p>1.1. Equipo que permite realizar radiografías de tipo general;</p> <p>2.4. Dos detectores, interconstruidos (Incluir de cada uno marca y modelo), uno fijo a la mesa o al portadetectores de la mesa y el otro detector fijo al portadetectores de pared.</p> <p>2.7. Se elimina</p> <p>2.8. Se elimina</p>

[Handwritten signature]

1133



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 Número
18BI0059

ANEXO 2 (DOS)

**“DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS,
PROPUESTA ECONÓMICA Y ACTA DE FALLO”**

ANEXO
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 18 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEXTO

ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI 531.341.2248.01.01	FECHA IMP: 24-04-2018
CLAVE PREI 000000000011818	HORA IMP: 14:13:49
NOMBRE GENERICO	
UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA TRANSPORTABLE TIPO ARCO EN C CON SUSTRACCIÓN DIGITAL	

LICITANTE Electrónica y Medicina, S.A.	MARCA ZIEHM IMAGING
LICITACION LA-050GYR040-E8-2018	MODELO VISION RFD
PARTIDA 8	CATALOGO* 5 Catálogos, 2 Manuales
CANTIDAD 16	FABRICANTE ZIEHM IMAGING GMBH
	HOJA 1 DE 3

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

1. Definición
1.1. Equipo móvil de radiología con fluoroscopia para diagnóstico que utiliza un brazo en C y aplica técnicas digitales para la captura, presentación y manipulación de imágenes para diversas aplicaciones como la evaluación visual y cuantitativa de la anatomía y funcionamiento de diversas zonas seleccionadas

2. Descripción
2.1. Generador de rayos X de alta frecuencia de 40KHZ o mayor

- 2.1.1 Potencia de 15kW o mayor,
- 2.1.2 Rango de voltaje de 40 a 120 KV o mayor
- 2.1.3 Rango de corriente en fluoroscopia pulsada o fluoroscopia continúa de 3 mA. o menor a 125 mA o mayor.
- 2.1.4 Corriente de radiografía digital o imagen única de 75 mA, o mayor.

2.2 Tubo de rayos X:

- 2.2.1 Dos puntos focales, uno de 0.3 mm. o menor y el otro de 0.6 mm. o menor.
- 2.2.2 Capacidad de almacenamiento de calor térmico en el ánodo de 300 KHU o mayor.
- 2.2.3 Ánodo giratorio o rotatorio.

2.3 Arco en C:

- 2.3.1 Distancia entre foco e imagen (Source Image Distance), SID de 99 cm. o mayor,
- 2.3.2 Rotación o angulación de +/-180 grados o mayor,
- 2.3.3 Recorrido horizontal,
- 2.3.4 Recorrido vertical,
- 2.3.5 Movimiento panorámico o lateral o ángulo de giro u oscilación o paneo.

2.4 Detector digital plano alámbrico interconstruido al arco tipo en C: De acuerdo con precisión 30 de la convocante

- 2.4.1 De silicón amorfo (a-Si) o Ioduro de cesio (CsI) o CMOS.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

1. Definición
1.1. Equipo móvil de radiología con fluoroscopia para diagnóstico que utiliza un brazo en C y aplica técnicas digitales para la captura, presentación y manipulación de imágenes para diversas aplicaciones como la evaluación visual y cuantitativa de la anatomía y funcionamiento de diversas zonas seleccionadas, Software en Español.
CAT2-P2, P2, P3; Manual No. 1 P 287

2. Descripción
2.1. Generador de rayos X de alta frecuencia de 40KHZ
CAT1-P2

- 2.1.1 Potencia de 25kW,
CAT1-P2
- 2.1.2 Rango de voltaje de 40 a 120 KV
CAT1-P2
- 2.1.3 Rango de corriente en fluoroscopia pulsada 1.5 mA. a 250 mA.
CAT1-P2
- 2.1.4 Corriente de radiografía digital de 250 mA.
CAT1-P2

2.2 Tubo de rayos X:
CAT1-P2

- 2.2.1 Dos puntos focales, uno de 0.3 mm. y el otro de 0.6 mm.
CAT1-P2
- 2.2.2 Capacidad de almacenamiento de calor térmico en el ánodo de 365 KHU,
CAT1-P2
- 2.2.3 Ánodo giratorio o rotatorio.
CAT1-P2

2.3 Arco en C:
CAT1-P2; CAT2-P2

- 2.3.1 Distancia entre foco e imagen (Source Image Distance), SID de 105 cm.
CAT1-P2
- 2.3.2 Rotación o angulación de +/-225 grados,
CAT1-P2
- 2.3.3 Recorrido horizontal 22 cm.
CAT1-P2
- 2.3.4 Recorrido vertical 42 cm,
CAT1-P2
- 2.3.5 Movimiento paneo +/-10°.
CAT1-P2

2.4 Detector digital plano interconstruido al arco tipo en C:
CAT1-P2; CAT2-P5; MANUAL 1 P 21

- 2.4.1. De silicón amorfo (a-Si)
CAT1-P2

ANEXOS



ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

Table with 2 columns: Key/ID and Date/Time. Includes fields like CLAVE SAI, FECHA IMP, CLAVE PREI, HORA IMP, and NOMBRE GENERICO.

Table with 2 columns: Bidder/Item and Brand/Model. Includes fields like LICITANTE, LICITACION, PARTIDA 8, CANTIDAD 16, MARCA ZIEHM IMAGING, MODELO VISION RFD, CATALOGO, FABRICANTE ZIEHM IMAGING GMBH.

- 2.4.2 Adquisición o profundidad de imagen de 16 bits o mayor.
2.4.3 Tamaño de 26 cm. x 26 cm. (10" x 10") o mayor.
2.4.4 Matriz de 1400 x 1400 pixeles o mayor.
2.4.5 Tamaño del pixel de 194 micrones o menor.
2.4.6 DQE de 70% o mayor o 2.4 lp/mm. o mayor.
2.5 Sustracción digital en tiempo real o DSA.
2.6 Road-mapping.
2.7 Fluoroscopia de 25 imágenes o frames o cuadros/segundo o mayor para cardiología.
2.7.1 Adquisición o almacenamiento de 25 imágenes o frames o cuadros o pulsos/segundo o mayor.
2.8 Exposición pulsada de 25 pulsos/seg. o mayor para cardiología. De acuerdo con precisión 30 de la convocante
2.9 Capacidad de almacenamiento de 40,000 imágenes o mayor o 500 Gb o mayor
2.10. Consola de control móvil:
2.10.1. Dos pantallas LCD o TFT con tamaño de 19" o mayor o una pantalla Full HD de 32" 4K
2.10.1.1. Con resolución de 1k x 1k o mayor
2.10.2. Teclado alfanumérico.
2.10.3. Con unidad de grabación CD-R o DVD o USB.
2.10.3.1 Software para almacenar estudios compatibles con especificación DICOM, incluyendo visor DICOM.
2.10.4 Interfase de red Ethernet 100 /1000 base T.
2.10.5. Estándar DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento)
2.10.5.1 DICOM Verification.
2.10.5.2. DICOM Send.
2.10.5.3. DICOM Storage.
2.10.5.4. DICOM Storage Commitment.

- 2.4.2 Adquisición o profundidad de imagen de 16 bits.
CAT1-P2
2.4.3 Tamaño de 30 cm. x 30 cm..
CAT1-P2
2.4.4 Matriz de 1536 x 1536 pixeles.
CAT1-P2
2.4.5 Tamaño del pixel de 194 micrones.
CAT1-P2
2.4.6 DQE de 77%.
CAT1-P2
2.5 Sustracción digital en tiempo real o DSA.
CAT1-P4
2.6 Road-mapping.
CAT1-P4
2.7 Fluoroscopia de 25 cuadros/segundo para cardiología.
CAT1-P2; CAT2-P8,P9,P16
2.7.1 Almacenamiento de 25 cuadros/segundo.
CAT1-P3
2.8 Exposición pulsada de 25 pulsos/seg. para cardiología.
CAT1-P2; CAT2-P8,P9,P16
De acuerdo con precisión 30 de la convocante.
De acuerdo con respuesta a pregunta 53 de Electrónica y Medicina, S.A.
2.9 Capacidad de almacenamiento de 100,000 imágenes
CAT1-P4
2.10 Consola de control móvil:
CAT2-P2
2.10.1 Dos pantallas TFT con tamaño de 19"
CAT1-P3; CAT2-P8,P9; MANUAL 1 P348
2.10.1.1 Con resolución de 1280 x 1024 pixeles
CAT1-P3; MANUAL 1 P348
2.10.2. Teclado alfanumérico.
CAT1-P3; MANUAL 1-P62,P73,P272
2.10.3. Con unidad de grabación USB.
CAT1-P4
2.10.3.1 Software para almacenar estudios compatibles con especificación DICOM, incluyendo visor DICOM.
CAT1-P4
2.10.4. Interfase de red Ethernet 100 /1000 base T.
CAT1-P4
2.10.5. Estándar DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso.
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P1
Se anexa carta de Fabricante.
2.10.5.1 DICOM Verification.
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P35
2.10.5.2. DICOM Send.
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P11
2.10.5.3. DICOM Storage.
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P14
2.10.5.4. DICOM Storage Commitment.
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P14



ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI 531.341.2248.01.01 FECHA IMP: 24-04-2018
CLAVE PREI 000000000011818 HORA IMP: 14:13:49
NOMBRE GENERICO
UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA TRANSPORTABLE TIPO
ARCO EN C CON SUSTRACCIÓN DIGITAL

LICITANTE
Electrónica y Medicina, S.A.
LICITACION
LA-050GYR040-E8-2018
PARTIDA 8
CANTIDAD 16
MARCA
ZIEHM IMAGING
MODELO
VISION RFD
CATALOGO
5 Catálogos, 2 Manuales
FABRICANTE
ZIEHM (IMAGING GMBH
HOJA 3 DE 3

2.10.5.5. DICOM Woklist.
2.10.5.6. DICOM Print Management.
2.10.5.7. DICOM Media Storage
2.10.5.8. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)
2.11 Laser apuntador integrado al equipo.
2.12 Interruptor de pedal.
3. Accesorios:
3.1 No requiere.
4. Consumibles
4.1. DVD 100 piezas y/o USB 50 piezas de 8 GB o mayor.
4.2. Cubiertas esterilizables para tubo y arco 50 piezas.
5. Refacciones:
5.1. Según marca y modelo.
6. Instalación:
6.1. Alimentación eléctrica de 120 V a 60 Hz.
De acuerdo con precisión 30 de la convocante
6.2. Se elimina el punto
De acuerdo con precisión 30 de la convocante
7. Mantenimiento:
7.1. Preventivo.
7.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos
establecidos en la convocatoria.
8. Normas y Estándares (Documentos vigentes).
8.1. Para bienes Nacionales e Internacionales:
8.1.1. Carta de Fabricante en la que especifique que el equipo
cumple con la NOM 229 -SSA-1-2002.

2.10.5.5 DICOM Woklist.
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P11
2.10.5.6. DICOM Print Management.
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P13
2.10.5.7. DICOM Media Storage
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P41
2.10.5.8. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure
Step)
CAT1-P4; MANUAL 1 P-20; CAT5-P11
2.11 Laser apuntador integrado al equipo.
CAT1-P4; MANUAL 1 P41, P283
2.12 Interruptor de pedal.
CAT1-P4; MANUAL 1 P76
3 Accesorios:
3.1. No requiere.
4. Consumibles
4.1. USB 50 piezas de 8 GB.
CAT3-P2; CAT4-P31
4.2. Cubiertas esterilizables para tubo y arco 50
piezas.
CAT4-P18; MANUAL 1 P21; MANUAL 2 P1
5. Refacciones:
5.1. Según marca y modelo.
SE INCLUYE DE ACUERDO CON BASES.
6. Instalación:
6.1. Alimentación eléctrica de 120 V a 60 Hz.
MANUAL 1 P350
6.2. Se elimina el punto
7. Mantenimiento:
7.1. Preventivo.
SE INCLUYE DE ACUERDO CON BASES.
7.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los
requisitos establecidos en la convocatoria.
SE INCLUYE DE ACUERDO CON BASES.
8. Normas y Estándares (Documentos vigentes).
SE ADJUNTAN DOCUMENTOS
8.1. Para bienes Nacionales e Internacionales:
SE INCLUYE EN LA PROPUESTA
8.1.1. Carta de Fabricante en la que especifique que el
equipo cumple con la NOM 229 -SSA-1-2002
SE ADJUNTA CARTA

Atentamente

C. KAREN FUENTES GARCÍA
Representante Legal

01/11/2010



FORMATO 10

Instituto Mexicano del Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
 Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Equipo y Mobiliario Médico

FORMATO No. 10
 Formato relativo a la Proposición Económica con PMR

PROCEDIMIENTO	LA-0500YR040-EB-2018
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL	ELECTRONICA Y MEDICINA, S. A.

CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	DESCRIPCIÓN
8	11814	531,341,049.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta deslizable digital	30	2,148,343.38	14.84%	318,517.36	1,827,826.02	54,834,760.67		
7	11823	531,341,247.03	Unidad radiológica portátil digital.	25	1,675,091.65	17.03%	285,268.11	1,389,823.54	34,745,568.55		
8	11818	531,341,224.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	16	5,250,000.00	33.92%	1,760,800.00	3,489,200.00	55,507,200.00		
9	11830	531,341,262.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopios, transportable, tipo arco en C.	13	4,830,000.00	37.71%	1,821,393.00	3,008,607.00	39,111,891.00		
				84							
								SUBTOT	184,199,460.22		
								AL			
								I.V.A.	29,471,813.84		
								TOTAL	213,671,274.06		

(CIENTO OCHENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 22/100 M.N.)

LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

CIUDAD DE MEXICO A 6 DE AGOSTO 2018
 ELECTRONICA Y MEDICINA, S.A.

KAREN FUENTES GARCIA
 REPRESENTANTE LEGAL

A LOS
 DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAL: 631.341.0481.05.01

FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PRE: 00000000011813

HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARCA: CMR

LICITACIÓN: LA-050GYR040-E6-2018

MODELO: MRF 80T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA CGR, S.A. DE C.V
HOJA 1 de 12

1. Definición:

1.1. Equipo fijo para efectuar estudios radiográficos y radioscópicos con fines diagnósticos.

2. Descripción:

2.1. Generador de Rayos "X" de alta frecuencia:

2.1.1. Pupitre de control digital con exposímetro automático.

2.1.2. Corriente de 800 mA o mayor;

2.1.3. Potencia nominal de 80kW o mayor.

2.1.4. Tiempo de exposición de 0.001 segundos o menor a 5 segundos o mayor.

2.1.5. Control automático de exposición o AEC.

2.1.6. Control automático de brillo.

2.1.7. Fluoroscopia continua y pulsada.

2.1.8. Con panel de control digital, que despliegue kV, mA y segundo o mAs.

1. Definición

1.1. Equipo fijo para efectuar estudios radiográficos y radioscópicos con fines diagnósticos.

CAT1-P1

2. Descripción

2.1. Generador de Rayos "X" de alta frecuencia

CAT1-P1

2.1.1. Consola de control digital con exposímetro automático.

CAT1-P1

De acuerdo con la pregunta de la empresa Radiología y Electrónica de México S.A de C.V No. 483 de la Junta de aclaraciones.

2.1.2. Corriente de 800mA.

CAT1-P1

2.1.3. Potencia nominal de 80kW

CAT1-P1

2.1.4. Tiempo de exposición de 0.001 segundos a 5 segundos

CAT1-P1

2.1.5. Control automático de exposición.

CAT1-P1

2.1.6. Control automático de brillo.

CAT1-P1

2.1.7. Fluoroscopia continua y pulsada

CAT1-P1

2.1.8. Con panel de control digital, que despliegue kV, mA y segundos y mAs

CAT1-P1 Y P2

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 551.341.0481.05.01 FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PRE: 00000000011818 HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARCA: GMR

LICITACIÓN: LA-050GYR040-EB-2018

MODELO: MRF 90T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA GGR, S.A. DE C.V
HOJA 2 de 12

2.2. Selección de radiografía programada
anatómicamente, 200 programas o mayor.

2.3. Tubo de Rayos "X":

2.3.1. Ánodo rotatorio.

2.3.2. Capacidad calorífica 400,000 HU o mayor.

2.3.3. Dos puntos focales:

2.3.3.1. De 0.6 mm o menor.

2.3.3.2. De 1.2 mm o menor.

2.3.4. Distancia foco-película variable continua de
115 cm o menos a 150 cm o mayor.
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

2.4. Mesa de paciente basculable +90°/-90°:

2.4.1. Con altura ajustable.

2.4.2. Motorizada con telemando.

2.4.3. Con capacidad de soporte de peso de 180 kg o
mayor

2.2. Selección de radiografía programada
anatómicamente, 240 programas
CAT1-P1

2.3. Tubo de Rayos "X"
CAT1-P1

2.3.1. Ánodo rotatorio
CAT1-P1

2.3.2. Capacidad calorífica 400 KHU
CAT1-P1

2.3.3. Dos puntos focales
CAT1-P1

2.3.3.1. De 0.6 mm
CAT1-P1

2.3.3.2. De 1.2 mm
CAT1-P1

2.3.4. Distancia foco-detector variable continuo de 115 cm
a 180 cm
CAT1-P1

2.4. Mesa de paciente basculable +90°/-90°
CAT1-P1

2.4.1. Con altura variable de 76 a 100 cm.
CAT1-P1

2.4.2 Motorizada con telemando
CAT1-P1

2.4.3. Con capacidad de soporte de peso de 227 kg
CAT1-P1

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SA: 631.341.0481.06.01 FECHA IMP: 23/03/2018
CLAVE PRE: 000000000011813 HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO
**UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-050GYR040-EB-2016 MODELO: MRF 90T con
Detector Digital
PARTIDA: 17 CATALOGO: 6 CATÁLOGOS
CANTIDAD: 26 FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA CGR, S.A. DE C.V
HOJA 3 de 12

2.4.4. Cubierta desplazable en direcciones:

2.4.4.1. Cobertura del paciente longitudinal de 160 cm o mayor.

2.4.4.2. Transversal o lateral.

2.5. Tomografía lineal con ángulos.

2.6. Cono de compresión motorizado con presión

2.7. Modos de operación:

2.7.1. Adquisición de 15 imágenes/segundo o mayor de matriz de 1K x 1K x 12 bits o mayor

2.7.2. Fluoroscopia con Sustracción digital en tiempo real que permita obtener 7 o más imágenes por segundo.

2.8. Estación o consola de adquisición:

2.8.1. Dos pantallas LCD o TFT:

2.8.1.1. Tamaño 19 pulgadas o mayor.

**2.4.4. Cubierta desplazable en direcciones:
CAT1-P1**

2.4.4.1. Cobertura del paciente longitudinal de 197 cm.
CAT1-P1

2.4.4.2. Transversal
CAT1-P1

2.5. Tomografía lineal con ángulos
CAT1-P1.

2.6. Cono de compresión motorizado con presión
CAT1-P1

2.7. Modos de operación:
CAT1-P2

2.7.1. Adquisición de 15 imágenes/segundo de matriz de 1024 x 1024 x 16bits
CAT1-P2

2.7.2. Fluoroscopia con sustracción digital en tiempo real permite obtener 7 imágenes por segundo.
CAT1-P2

2.8. Estación de adquisición
CAT1-P2
Marca: CMR
Modelo: Arlx DRF
CAT4 -P1

2.8.1. Dos pantallas LCD
CAT1-P2

2.8.1.1. Tamaño 19 pulgadas.
CAT1-P2

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0461.05.01 FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PRE: 030003000311818 HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARCA: CMR

LICITACIÓN: LA-050GYR040-EB-2018

MODELO: MRF 90T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATALOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA CGR, S.A. DE C.V
HOJA 4 de 12

2.8.1.2. Resolución 1 K X 1 K o mayor.

2.8.1.3. 14 bits o mayor.

2.8.2. Capacidad de almacenamiento de 160 GB o mayor sin comprimir.

2.8.3. Interfaz de red Ethernet 100/1000 Base T.

2.8.4. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento):

2.8.4.1. DICOM Verification

2.8.4.2. DICOM Send

2.8.4.3. DICOM Storage Commitment

2.8.4.4. DICOM Storage

2.8.1.2. Resolución 1280 X 1024
CAT1-P2

2.8.1.3 14 bits
CAT1-P2

2.8.2. Capacidad de almacenamiento de 512 Gb sin comprimir.
CAT1-P2

2.8.3. Interfaz de red Ethernet 100/1000 Base T
CAT1-P2

2.8.4. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso:
CAT1-P2
CAT4 -P1 y P3
Se anexa carta del Fabricante

2.8.4.1. DICOM Verification
CAT1-P2
CAT4-P4

2.8.4.2. DICOM send
CAT1-P2
CAT4 -P4

2.8.4.3. DICOM Storage Commitment
CAT1-P2
CAT4-P4

2.8.4.4. DICOM Storage
CAT1-P2
CAT4-P4

ANEXO No. 1.2**Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.**

CLAVE SAL: 531.341.0481.08.01

FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PREI: 000000000011813

HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARGA: CMR

LICITACIÓN: LA-050GYR040-EB-2018

MODELO: MRF 90T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 6 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGÍA CGR, S.A. DE C.V.
HOJA 5 de 12

2.8.4.5. DICOM Print Management

2.8.4.6. DICOM Media Storage

2.8.4.7. DICOM Worklist

2.8.4.8. DICOM MPPS (Modality Performed
Procedure
Step).

2.8.5. Unidad grabadora de CD y/o DVD.

2.8.5.1. Software para almacenar estudios,
incluyendo
visor de imágenes compatibles en DICOM.2.9. Detector digital plano
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones2.9.1. De selenio amorfo (a-Se) o silicón amorfo (a-Si)
o
Yoduro de cesio (CsI), con Centillador de Ioduro de
Cesio
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones2.9.2. Tamaño de 43x43cm (17"x17"),
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

2.8.4.5. DICOM Print Management

~~CAT1-P2~~
~~CAT4-P4~~

2.8.4.6. DICOM Media Storage

~~CAT1-P2~~
~~CAT4-P4~~

2.8.4.7. DICOM Worklist

~~CAT1-P2~~
~~CAT4-P4~~2.8.4.8 DICOM MPPS (Modality Performed
Procedure Step).~~CAT1-P2~~
~~CAT4-P4~~2.8.5. Unidad grabadora de CD y/o DVD
~~CAT1-P2.~~2.8.5.1. Software para almacenar estudios
incluyendo visor y grabador de imágenes compatible
con DICOM
~~CAT1-P2~~2.9. Detector digital plano
~~CAT1-P2~~2.9.1. De silicio amorfo (a-Si), con Centillador de Ioduro
de Cesio
~~CAT1-P2~~2.9.2. Tamaño de 43x43cm (17"x17"),
~~CAT1-P2~~

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SA: 531.341.0461.06.01 FECHA IMP: 23/03/2018
CLAVE PREL: 00000000011813 HORA IMP: 17:42:03
NOMBRE GENÉRICO
**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-050GYR340-EB-2018 MODELO: MRF 80T con
Detector Digital
PARTIDA: 17 CATALOGO: 5 CATALOGOS
CANTIDAD: 28 FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA CGR, S.A. DE C.V.
HOJA 7 de 12

3.2. Estación o consola de trabajo o postproceso:

3.2.1. Capacidad de almacenamiento de imágenes sin comprimir de 500 GB o mayor.

3.2.2. Software con las funciones de:

- 3.2.2.1. Control de Nivel de brillo.**
- 3.2.2.2. Control de Nivel de contraste.**
- 3.2.2.3. Realce de bordes.**
- 3.2.2.4. Amplificación.**
- 3.2.2.5. Inversión**
- 3.2.2.6. Multidespliegue.**

3.2.3. Pantalla LCD o TFT.

3.2. Estación de trabajo
CAT1-P3
CAT5-P1
Marca: CMR
Modelo: Diag RX
CAT 3 Código 1868 – P42,

3.2.1. Capacidad de almacenamiento de imágenes sin comprimir de 500 GB
CAT1-P3
CAT 3 Código 1868 – P42,

3.2.2. Software con las funciones de:
CAT1-P3
CAT 3 Código 1918 – P43,

- 3.2.2.1. Control de Nivel de brillo.**
CAT1-P3
- 3.2.2.2. Control de Nivel de contraste.**
CAT1-P3
- 3.2.2.3. Realce de bordes.**
CAT1-P3
- 3.2.2.4. Amplificación.**
CAT1-P3
- 3.2.2.5. Inversión**
CAT1-P3
- 3.2.2.6. Multidespliegue.**
CAT1-P3

3.2.3. Pantalla LCD
CAT1-P3.
CAT 3 Código 1505 – P34,

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAT: 531.341.0481.05.01

FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PREL: 00000000011818

HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARCA: CMR

LICITACIÓN: LA-060GYR040-E8-2018

MODELO: MRF 80T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATALOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA CGR, S.A. DE C.V
HOJA 8 de 12

3.2.3.1. Tamaño 18 pulgadas o mayor.

3.2.3.2. Resolución de 2000 x 2000 pixeles o mayor.

3.2.3.3. 14 bits o mayor.

3.2.3.4. Interfaz de red Ethernet 100/1000 Base T.

3.2.4. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento):

3.2.4.1. DICOM Verification

3.2.4.2. DICOM send

3.2.4.3. DICOM Storage Commitment

3.2.4.4. DICOM Storage

3.2.4.5. DICOM Print Management

3.2.3.1. Tamaño 18 pulgadas
CAT1-P3

3.2.3.2. Resolución de 2,560x2,048 pixeles
CAT1-P3

3.2.3.3. 14 bits
CAT1-P3

3.2.3.4. Interfaz de red Ethernet 100/1000 Base T.
CAT1-P3

3.2.4. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso:
CAT1-P3
CAT 3 Código 1818 – P43,
CAT5-P1
Se anexa carta del Fabricante

3.2.4.1. DICOM Verification
CAT1-P3
CAT5-P5

3.2.4.2. DICOM Send
CAT1-P3
CAT5-P5

3.2.4.3. DICOM Storage Commitment
CAT1-P3
CAT5-P5

3.2.4.4. DICOM Storage
CAT1-P3
CAT5-P5

3.2.4.5. DICOM Print Management
CAT1-P3
CAT5-P5

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0461.05.01 FECHA IMP: 23/03/2016

CLAVE PREI: 00000000011813 HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A. MARCA: CMR

LICITACIÓN: LA-050GYR040-ES-2016 MODELO: MRF 90T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 20

FABRICANTE: COMPANIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA DGR, S.A. DE C.V.
HOJA 8 de 12

3.2.4.6. DICOM Media Storage

3.2.4.6. DICOM Media Storage

**CAT1-P3
CAT5-P29**

3.2.4.7. DICOM Worklist

3.2.4.7. DICOM Worklist

**CAT1-P3
CAT5-P5**

3.2.4.7.1. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step).

3.2.4.7.1. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step).

**CAT1-P3
CAT5-P5**

3.2.5. Unidad grabadora de CD y/o DVD:

3.2.5 Unidad grabadora de CD y/o DVD.

CAT1-P3

CAT 3 Código 1866 – P42

3.2.5.1. Software para almacenar estudios, incluyendo visor de imágenes compatibles en DICOM.

3.2.5.1 Software para almacenar estudios incluyendo visor de imágenes compatibles con DICOM.

CAT1-P3

3.3. Impresora en seco compatible con DICOM:

Se elimina
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de aclaraciones

3.3.1. por sublimación térmica o láser.

Se elimina

De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de aclaraciones

3.3.2. Blanco y negro.

Se elimina

De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de aclaraciones

3.3.3. Tamaños:

Se elimina

De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de aclaraciones

3.3.3.1. Para película 14" x 17"

Se elimina

3.3. Impresora en seco compatible con DICOM 3.0

Punto eliminado

3.3.1. láser

Punto eliminado

3.3.2. Blanco y negro

Punto eliminado

3.3.3. Tamaños

Punto eliminado

3.3.3.1. Para película 14" x 17"

Punto eliminado

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0481.05.01 FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PREI: 000000000011813 HORA IMP: 17:42:09

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCÓPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARCA: CMR

LICITACIÓN: LA-050GYR040-ES-2018

MODELO: MRF 90T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑÍA MEXICANA
DE RADIOLOGÍA CGR, S.A. DE C.V.
HOJA 10 de 12

De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de aclaraciones

3.3.3.2. Para película 11" x 14".

Se elimina

De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de aclaraciones

3.3.4. Mesa fija para colocar impresora

Se elimina

De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de aclaraciones

3.4. Inyector de medios de contraste de una jeringa:

3.4.1. Con programación de volúmenes, flujo y presión de la inyección.

3.5. Unidad de energía ininterrumpible UPS, de al menos 15 minutos a plena carga para todo el equipo y el equipo de cómputo (Incluir marca y modelo).

3.6. Sistema de intercomunicación entre sala de procedimientos y sala de control.

4. Consumibles:

4.1. Material de contraste no iónico. concentración 350 a 370 mg/ml, 20 frascos de 250 ml cada uno.

3.3.3.2. Para película 11" x 14".
Punto eliminado

3.3.4. Mesa fija para colocar impresora
Punto eliminado

3.4. Inyector de medios de contraste de una jeringa
CAT1-P3, y CAT 2-P2

3.4.1. Con programación de volúmenes, flujo y presión de la inyección.
CAT1-P3

3.5. Con unidad de energía ininterrumpible UPS, de al menos 15 minutos a plena carga para todo el equipo y equipo de cómputo.

CAT2-P2

Marca: EATON

Modelo: 9390

CAT 3 Código 1878- P42

3.6. Sistema de intercomunicación entre sala de procedimientos y sala de control.

CAT1-P3

CAT 3 Código 144-P6

4. Consumibles:

4.1. Material de contraste no iónico, concentración 370 mg/ml, se incluyen 25 frascos de 200 ml cada uno.

CAT2-P2

De acuerdo con respuesta de la empresa Casa Pierre S.A de C.V. No 508 de la junta de aclaraciones.

ANEXO No. 12

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE BAL: 851.341.0481.05.01

FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PRE: 000000000011813

HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARGA: CMR

LICITACIÓN: LA-050GYR040-ES-2018

MODELO: MRF 80T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑÍA MEXICANA
DE RADIOLOGÍA CGR, S.A. DE C.V
HOJA 11 de 12

4.2. kit de jeringas para inyector compatibles con el
modelo
solicitado 100 piezas.

4.3. 100 Películas para impresión en seco de 14"x17"
Se elimina
De acuerdo a precisión no. 34 de la Junta de
aclaraciones

4.4. 100 Películas para impresión en seco de 11" x 14".
Se elimina
De acuerdo a precisión no. 34 de la Junta de
aclaraciones

4.5. Piezas 100 CD y/o 100 DVD.

6. Instalación:

6.1. Alimentación eléctrica:

6.1.1. La que maneje la Unidad Médica y 60 Hz.

6. Operación:

6.1. Por personal especializado y de acuerdo al manual
de operación.

7. Mantenimiento:

7.1. Preventivo.

4.2. kit de jeringas para inyector compatibles con el
modelo solicitado, se incluyen 200 piezas.

CAT2-P2

De acuerdo con respuesta de la empresa
Electrónica y Medicina, S. A. No 70 del
replanteamiento de la Junta de
aclaraciones.

4.3. 100 Películas para impresión en seco de 14"x17"
Punto eliminado

4.4. 100 Películas para impresión en seco de 11" x 14".
Punto eliminado

4.5. Piezas 100 CD
CAT2-P2
CAT 3 Código 494-P13

6. Instalación

6.1. Alimentación eléctrica:
CAT1-P1

6.1.1. La que maneje la Unidad Médica, 60 Hz.
CAT1-P1

6. Operación:

6.1. Por personal especializado y de acuerdo al
manual de operación.

7. Mantenimiento

7.1. Preventivo
Incluido de acuerdo a bases

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0481.05.01 FECHA IMP: 23/03/2018
CLAVE PREI: 00000000011815 HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-060GYR040-ES-2018 MODELO: MRF 90T con
Detector Digital
PARTIDA: 17 CATALOGO: 5 CATALOGOS
CANTIDAD: 25 FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA CGR, S.A. DE C.V
HOJA 12 de 12

7.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.

8. Normas - Estándares vigentes:
8.1. Para bienes nacionales e internacionales:
8.1.1. Cumpla con la NOM 228-SSA1-2002 (Carta de Fabricante).

7.2 Correctivo por personal calificado conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.
Incluido de acuerdo a bases

8. Normas - Estándares vigentes:
8.1. Para bienes nacionales e internacionales:
8.1.1. Cumpla con la NOM 229-SSA1-2002 (Carta de fabricante).
Se anexa carta y NOM 229-SSA-2002

Atentamente

C.KAREN FUENTES GARCÍA

Representante Legal

Electrónica y Medicina, S. A.



ELECTRONICA Y MEDICINA, S.A.

FORMATO 11

Instituto Mexicano del Seguro Social
Dirección de Administración
Unidad de Adquisiciones e Infraestructura
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
División de Equipo y Mobiliario Médico

FORMATO No. 11
Formato relativo a la Proposición Económica sin PMR

Table with 2 columns: PROCEDIMIENTO (LA-050GYR040-EB-2018) and NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL (ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S. A.)

Main table with columns: Partida, PRE, SAJ, Descripción, Cantidad, Precio unitario ofertado en M.N. sin IVA, and Importe total ofertado en M.N. sin IVA. Includes rows for item 17 and summary rows (SUBTOTAL, I.V.A., TOTAL).

(CIENTO CUARENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS PESOS 00/100 M.N.)

LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DÚRANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

CIUDAD DE MEXICO A 6 DE AGOSTO 2018
ELECTRONICA Y MEDICINA, S.A.

KAREN FUENTES GARCIA
REPRESENTANTE LEGAL

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

INTERNO



ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA, NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"

En la Ciudad de México, siendo las 18:00 horas del día 24 de agosto de 2018, se reunieron en la División de Equipo y Mobiliario Médico, ubicada en la calle de Durango No. 291, piso once, colonia Roma Norte, C.P. 06700; los servidores públicos que se mencionan al final de la presente acta, así como el representante del Testigo Social "ONG, Contraloría Ciudadana para la Rendición de Cuentas, A.C.", este último, designado por la Unidad de Normatividad de Contrataciones Públicas de la Secretaría de la Función Pública, mediante oficio número UNCP/309/TU/209/2018, con el objeto de llevar a cabo el acto para dar a conocer el fallo del procedimiento indicado al rubro, emitido con fundamento en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 36, 36 Bis, fracción I y 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante la LAASSP); así como, lo estipulado en el numeral "3.9 Acto de Fallo" de la Convocatoria.

Este acto es presidido por la Licenciada Magali Olivares Cruz, Titular de la División de Equipo y Mobiliario Médico, dependiente de la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, servidora pública facultada para presidir los actos del presente procedimiento de contratación, conforme a lo señalado en el numeral VI de la presente Acta.

A continuación, se hace constar que en presencia de los asistentes, se dio lectura al fallo contenido en esta Acta, emitido por la Titular de la División citada en el párrafo anterior, en su calidad de Área Contratante, como a continuación se indica:

I. En términos del artículo 37 fracción I de la LAASSP a continuación, se relacionan los licitantes cuyas proposiciones se desechan por incumplimientos a los requisitos solicitados en la Convocatoria, ello, de acuerdo con lo previsto en el artículo 36 Bis, fracción I de la LAASSP y 52 de su Reglamento (en adelante RLAASSP), y el numeral "5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones" de la Convocatoria, así como de conformidad con la evaluación técnica realizada por el Titular de la División de Equipamiento Médico, remitida al Área Contratante mediante oficio número 09 53 84 61 2930/DEM 281, de fecha 17 de agosto de 2018:

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
1	Casa Plarre, S.A. de C.V.	7	Se desecha la proposición para la partida 7 del licitante Casa Plarre, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones. 5.4.18 Cuando el licitante no incluya la(s) marca(s) y modelo(s) de(los) bien(es) ofertado(s) en el Anexo No. 1.2 "Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados".
		10	Se desecha la proposición para la partida 10 del licitante Casa Plarre, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1



ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA, NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
			<p>(Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.16 Cuando el licitante no envíe a través de CompraNet, la documentación solicitada en los numerales 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, (en su caso 4.2.5, 4.2.6, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.13), 4.2.14 y la documentación que acredite el cumplimiento del numeral 4.2.4.</p>
2	Cyber Robotic Solutions, S.A. de C.V.	17	<p>Se desecha la proposición para la partida 17 del licitante Cyber Robotic Solutions, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.16 Cuando el licitante no envíe a través de CompraNet, la documentación solicitada en los numerales 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, (en su caso 4.2.5, 4.2.6, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.13), 4.2.14 y la documentación que acredite el cumplimiento del numeral 4.2.4.</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante; que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>
3	Dacega Corporation, S.A. de C.V.	10	<p>Se desecha la proposición para la partida 10 del licitante Dacega Corporation, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.16 Cuando el licitante no envíe a través de CompraNet, la documentación solicitada en los numerales 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, (en su caso 4.2.5, 4.2.6, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.13), 4.2.14 y la documentación que acredite el cumplimiento del numeral 4.2.4.</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante; que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>
4	Drager Medical México, S.A. de C.V.	10	<p>Se desecha la proposición para la partida 10 del licitante Drager Medical México, S.A. de C.V., en virtud de no resultar una "Proposición Técnicamente Solvente", toda vez que, derivado de la evaluación técnica realizada por la División de Equipamiento Médico, en su calidad de Área Técnica, de los rubros a) Características Técnico - Médicas, b) Capacidad del Licitante, c) Experiencia y Especialidad del Licitante y d) Cumplimiento de los contratos, el licitante no obtuvo la puntuación igual o superior a los 37.5 puntos, conforme a las puntuaciones que se detallan en el Anexo 2 "Resultados de Evaluación Técnico Administrativa y Técnico Médica (Puntajes obtenidos), en observancia a lo previsto en el numeral "5. Criterios</p>

[Handwritten signature and scribbles]



ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA, NO. LA-050GYR040-E8-2016, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2016, EN CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2016"

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
			específicos conforme a los cuales se evaluarán las Proposiciones" de la Convocatoria y, con fundamento en los artículos 36 Bis fracción I de la LAASSP y 52 del RLAASSP, así como del artículo segundo, sección segunda, numeral octavo, fracción I del Acuerdo por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas", publicados en el Diario Oficial de la Federación el día 9 de septiembre de 2010.
5	Electrónica y Medicina, S.A.	7	<p>Se desecha la proposición para la partida 7 del licitante Electrónica y Medicina, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones.</p>
6	Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V.	2	<p>Se desecha la proposición para la partida 2 del licitante Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones.</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>
		8	<p>Se desecha la proposición para la partida 8 del licitante Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones.</p>
		10	<p>Se desecha la proposición para la partida 10 del licitante Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte</p>



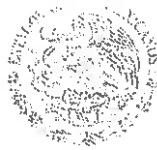
ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE
LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA,
NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN
CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE
LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
			integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.16 Cuando el licitante no envíe a través de CompraNet, la documentación solicitada en los numerales 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, (en su caso 4.2.5, 4.2.6, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.13), 4.2.14 y la documentación que acredite el cumplimiento del numeral 4.2.4.
		15	Se desecha la proposición para la partida 15 del licitante Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V., en virtud de no resultar una "Proposición Técnicamente Solvente", toda vez que, derivado de la evaluación técnica realizada por la División de Equipamiento Médico, en su calidad de Área Técnica, de los rubros a) Características Técnico – Médicas, b) Capacidad del Licitante, c) Experiencia y Especialidad del Licitante y d) Cumplimiento de los contratos, el licitante no obtuvo la puntuación igual o superior a los 37.5 puntos, conforme a las puntuaciones que se detallan en el Anexo 2 "Resultados de Evaluación Técnico Administrativa y Técnico Médica (Puntajes obtenidos), en observancia a lo solicitado en el numeral "5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las Proposiciones" de la Convocatoria y, con fundamento en los artículos 36 Bis fracción I de la LAASSP y 52 del RLAASSP, así como del artículo segundo, sección segunda, numeral octavo, fracción I del Acuerdo por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas", publicados en el Diario Oficial de la Federación el día 9 de septiembre de 2010.
		16	Se desecha la proposición para la partida 16 del licitante Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.16 Cuando el licitante no envíe a través de CompraNet, la documentación solicitada en los numerales 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, (en su caso 4.2.5, 4.2.6, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.13), 4.2.14 y la documentación que acredite el cumplimiento del numeral 4.2.4.
7	Impulso Mexicano, S.A. de C.V. en participación conjunta con Soluciones Médicas Comercial, S.A. de C.V.	17	Se desecha la proposición para la partida 17 del licitante Impulso Mexicano, S.A. de C.V. en participación conjunta con Soluciones Médicas Comercial, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.16 Cuando el licitante no envíe a través de CompraNet, la documentación solicitada en los numerales 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, (en su caso 4.2.5, 4.2.6, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.13), 4.2.14 y la documentación que acredite el cumplimiento del numeral 4.2.4. 5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE
LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA,
NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN
CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE
LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"**

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
			licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.
8	Industrias Cobramex, S.A. de C.V.	13	<p>Se desecha la proposición para la partida 13 del licitante Industrias Cobramex, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>
9	Innovaciones Hospitalarias de México, S.A. de C.V.	2	<p>Se desecha la proposición para la partida 2 del licitante Innovaciones Hospitalarias de México, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones.</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>
		8	<p>Se desecha la proposición para la partida 8 del licitante Innovaciones Hospitalarias de México, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>
10	Lifetec, S.A. de C.V.	13	<p>Se desecha la proposición para la partida 13 del licitante Lifetec, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.17. Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de</p>



ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA, NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
			aclaraciones. 5.4.18 Cuando el licitante no incluya la(s) marca(s) y modelo(s) de(los) bien(es) ofertado(s) en el Anexo No. 1.2 "Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados"
11	Mantenimiento Preventivo y Correctivo, S.A. de C.V.	10	Se desecha la proposición para la partida 10 del licitante Mantenimiento Preventivo y Correctivo, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica) , el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.16 Cuando el licitante no envíe a través de CompraNet, la documentación solicitada en los numerales 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, (en su caso 4.2.5, 4.2.6, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.13), 4.2.14 y la documentación que acredite el cumplimiento del numeral 4.2.4. 5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones. 5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.
12	Med Evolution, S. A. P. I. de C.V.	9	Se desecha la proposición para la partida 9 del licitante Med Evolution, S. A. P. I. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica) , el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones. 5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados. 5.4.21 Cuando no exista congruencia entre sí de las especificaciones y requisitos solicitados, la descripción amplia y detallada de los bienes ofertados, incluyendo marca(s), modelo(s) y fabricante(s) con los documentos presentados para acreditar lo solicitado en el inciso d) "Licencias, permisos registros, certificados y/o autorizaciones que se deben cumplir o aplicarse a los bienes a contratar" contenido en el Anexo No. 2 "Términos y Condiciones"

S



ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE
LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA,
NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN
CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE
LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
			de la presente Convocatoria.
13	Philips México Commercial, S.A. de C.V.	8	Se desecha la proposición para la partida 8 del licitante Philips México Commercial, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica) , el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones.
		9	Se desecha la proposición para la partida 9 del licitante Philips México Commercial, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica) , el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones.
14	Radiología y Electrónica de México, S. A. de C. V. en participación conjunta con Dicipa, S.A. de C.V.	17	Se desecha la proposición para la partida 17 del licitante Radiología y Electrónica de México, S. A. de C. V. en participación conjunta con Dicipa, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica) , el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.19 Cuando no exista congruencia entre la(s) marca(s) y modelo(s) de(los) bien(es) ofertado(s) y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.
15	Savare Medika, S.A. de C.V. en participación conjunta con Biomedikal Instruments, S.A. de C.V.	9	Se desecha la proposición para la partida 9 del licitante Savare Medika, S.A. de C.V. en participación conjunta con Biomedikal Instruments, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica) , el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s): 5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.
16	Suministro para uso Médico y Hospitalario, S.A. de C.V.	6	Se desecha la proposición para la partida 6 del licitante Suministro para uso Médico y Hospitalario, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica) , el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS



ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA, NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
		17	<p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p> <p>Se desecha la proposición para la partida 17 del licitante Suministro para uso Médico y Hospitalario, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>
17	Telecomunicación y Equipos, S.A. de C.V.	15	<p>Se desecha la proposición para la partida 15 del licitante Telecomunicación y Equipos, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>
		16	<p>Se desecha la proposición para la partida 16 del licitante Telecomunicación y Equipos, S.A. de C.V., en virtud de no resultar una "Proposición Técnicamente Solvente", toda vez que, derivado de la evaluación técnica realizada por la División de Equipamiento Médico, en su calidad de Área Técnica, de los rubros a) Características Técnico - Médicas, b) Capacidad del Licitante, c) Experiencia y Especialidad del Licitante y d) Cumplimiento de los contratos, el licitante no obtuvo la puntuación igual o superior a los 37.5 puntos, conforme a las puntuaciones que se detallan en el Anexo 2 "Resultados de Evaluación Técnico Administrativa y Técnico Médica (Puntajes obtenidos), en observancia a lo solicitado en el numeral "5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las Proposiciones" de la Convocatoria y, con fundamento en los artículos 36 Bis fracción I de la LAASSP y 52 del RLAASSP, así como del artículo segundo, sección segunda, numeral octavo, fracción I del Acuerdo por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas", publicados en el Diario Oficial de la Federación el día 9 de septiembre de 2010.</p>
18	Viasis, S.A. de C.V.	10	<p>Se desecha la proposición para la partida 10 del licitante Viasis, S.A. de C.V., destacando que el(os) incumplimiento(s) se detalla(n) en el Anexo 1 (Evaluación Técnico Médica), el cual forma parte integrante de la presente Acta, incurriendo en la(s) causal(es) de desechamiento siguiente(s):</p>

Handwritten marks and signature on the right margin.



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE
LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA,
NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN
CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE
LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"**

No.	Licitante	Partida que se desecha	Incumplimiento(s) y Causal(es) de desechamiento
			<p>5.4.17 Cuando no exista congruencia entre la descripción técnica del licitante y las especificaciones y requisitos obligatorios señaladas en el Anexo No. 1.1 de la presente Convocatoria, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones.</p> <p>5.4.20 Cuando no exista correspondencia entre la descripción técnica del licitante, el software en español y los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíen los licitantes como sustento de la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados.</p>

II. Con fundamento en el artículo 37 fracción II de la LAASSP, a continuación se indican los licitantes cuyas proposiciones resultaron solventes, las cuales obtuvieron un puntaje igual o superior a los 37.5 puntos, cumpliendo de igual forma con la evaluación legal-administrativa, técnica y económica.

No.	Licitante	Partida	Evaluación Legal-Administrativa	Puntaje		Puntaje Total
				Técnico	Económico	
1	Electrónica y Medicina, S.A.	6	Cumple	45.6	50	95.6
2	Servicio y Venta De Insumos Médicos Especializados, S.A. de C.V.	7	Cumple	49.3	50	99.3
3	Radiología y Electrónica De México, S. A. de C. V.	7	Cumple	45.6	37.31	82.91
4	Suministro para Uso Médico y Hospitalario, S.A. de C.V.	7	Cumple	44.6	37.52	82.12
5	Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R.L. de C.V.	7	Cumple	45.6	35.5	81.1
6	Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V.	7	Cumple	45.7	34.94	80.64
7	Electrónica y Medicina, S.A.	8	Cumple	45.6	50	95.6
8	Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V.	9	Cumple	49.4	50	99.4
9	Electrónica y Medicina, S.A.	9	Cumple	45.6	47.77	93.37
10	Fehlmex, S.A. de C.V.	13	Cumple	47.7	50	97.7
11	Philips México Commercial, S.A. de C.V.	15	Cumple	49.3	44.19	93.49
12	Suministro para Uso Médico y Hospitalario, S.A. de C.V.	15	Cumple	38.6	50	88.6
13	Innovaciones Hospitalarias de México, S.A. de C.V.	16	Cumple	48.3	50	98.3
14	Electrónica y Medicina, S.A.	17	Cumple	45.6	50	95.6

El detalle de las puntuaciones obtenidas por cada licitante se señala en el Anexo 2 "Resultados de Evaluación Técnico Administrativa y Técnico Médica (Puntajes obtenidos).

III. De conformidad con lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 36 Bis, fracción I y 37, fracción IV de la LAASSP, y lo señalado en el artículo segundo, sección primera, numeral sexto del "Acuerdo por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas" (ACUERDO), publicados en el Diario Oficial de la Federación el día 9 de septiembre de 2010, así como el numeral "5.5 Adjudicación de contrato" de la Convocatoria, se determina adjudicar de la siguiente manera:



ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA, NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"

Licitante: **Electrónica y Medicina, S.A.**

Partida	PREI	SAI	Equipo	Puntaje total	Cantidad	Precio Unitario ofertado s/IVA	Importe Total ofertado s/IVA
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	95.6	30	\$1,827,826.02	\$54,834,780.67
8	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con substracción digital.	95.6	16	\$3,469,200.00	\$55,507,200.00
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando	95.6	28	\$5,331,200.00	\$149,273,600.00
SUBTOTAL							\$259,615,580.67
I.V.A.							\$41,538,492.91
TOTAL							\$301,154,073.58

Licitante: **Fehlmax, S.A. de C.V.**

Partida	PREI	SAI	Equipo	Puntaje total	Cantidad	Precio Unitario ofertado s/IVA	Importe Total ofertado s/IVA
13	20660	531.616.0976.04.01	Mesa Quirúrgica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	97.7	27	\$105,590.00	\$2,850,930.00
SUBTOTAL							\$2,850,930.00
I.V.A.							\$456,148.80
TOTAL							\$3,307,078.80

Licitante: **Ge Sistemas Médicos de México, S.A. de C.V.**

Partida	PREI	SAI	Equipo	Puntaje total	Cantidad	Precio Unitario ofertado s/IVA	Importe Total ofertado s/IVA
9	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	99.4	13	\$2,874,333.00	\$37,366,329.00
SUBTOTAL							\$37,366,329.00
I.V.A.							\$5,978,612.64
TOTAL							\$43,344,941.64

Licitante: **Innovaciones Hospitalarias de México, S.A. de C.V.**

Partida	PREI	SAI	Equipo	Puntaje total	Cantidad	Precio Unitario ofertado s/IVA	Importe Total ofertado s/IVA
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	98.3	10	\$14,000,000.00	\$140,000,000.00
SUBTOTAL							\$140,000,000.00
I.V.A.							\$22,400,000.00
TOTAL							\$162,400,000.00



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE
LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA,
NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN
CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE
LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"**

Licitante: Philips México Commercial, S.A. de C.V.

Partida	PREI	SAI	Equipo	Puntaje total	Cantidad	Precio Unitario ofertado s/IVA	Importe Total ofertado s/IVA
15	17035	531.254.0155.00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes, Unidad de	93.49	4	\$20,809,125.00	\$83,236,500.00
SUBTOTAL							\$83,236,500.00
I.V.A.							\$13,317,840.00
TOTAL							\$96,554,340.00

Licitante: Servicio y Venta de Insumos Médicos Especializados, S.A. de C.V.

Partida	PREI	SAI	Equipo	Puntaje total	Cantidad	Precio Unitario ofertado s/IVA	Importe Total ofertado s/IVA
7	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	99.3	25	\$1,117,956.17	\$27,948,904.18
SUBTOTAL							\$27,948,904.18
I.V.A.							\$4,471,824.67
TOTAL							\$32,420,728.85

Lo anterior, en virtud de que dichas propuestas resultaron solventes, ya que cumplen con los requisitos legales-administrativos, técnicos y económicos establecidos en la Convocatoria a la licitación, en congruencia con lo establecido en el artículo segundo de la sección primera numeral sexto del ACUERDO antes referido, mismo que indica que sólo se podrá adjudicar el contrato al(los) licitante(s) cuya proposición cumpla con los requisitos legales, su propuesta técnica obtuvo igual o más puntuación o unidades porcentuales a la mínima exigida y la suma de ésta con la de la propuesta económica dé como resultado la mayor puntuación o unidades porcentuales, garantizando el cumplimiento de las obligaciones respectivas, considerando que de esta forma se aseguran las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes para el Estado.

IV. Por otra parte, de conformidad con los artículos 37 segundo párrafo, y 38 de la LAASSP, así como 58 del RLAASSP, se declaran desiertas las partidas que se detallan a continuación:

Partida	PREI	SAI	Equipo	Cantidad	Motivo
2	11779	531.324.0169.02.01	Ecocardiografo tridimensional doppler color.	8	Se declara desierta la partida, ya que la totalidad de las proposiciones presentadas no cumplieron con los requisitos solicitados.
10	17408	531.053.0364.00.01	Anestesia básica, unidad de	11	

V. Con fundamento en el artículo 37 fracción V de la LAASSP, se le informa a los licitantes adjudicados que a través de la persona que cuente con facultades para este efecto, deberá presentarse a firmar el contrato correspondiente en la División de Contratos, el día 4 de septiembre de 2018 a las 14:00 horas, en las oficinas ubicadas en la calle de Durango No. 291, piso 10, colonia Roma Norte, Código Postal 06700, Ciudad de México.

Para ello es necesario que entregue la documentación requerida en el numeral "3.10 Firma de contrato" de la Convocatoria a la licitación que nos ocupa, invitándole que ésta sea entregada el día hábil siguiente a la emisión de este fallo.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA, NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"

Asimismo, deberá entregar en la División de Contratos en el domicilio referido en el párrafo anterior, a más tardar dentro de los 10 días naturales siguiente a la firma del contrato, la garantía de cumplimiento de éste, mediante fianza expedida por afianzadora debidamente constituida en términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas y la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas en moneda nacional y por el 10% del importe total del contrato correspondiente sin incluir el I.V.A. a favor del Instituto Mexicano del Seguro Social.

VI. En cumplimiento a lo establecido por el artículo 37 fracción VI de la LAASSP, este Fallo es emitido por la **Licenciada Magali Olivares Cruz**, Titular de la División de Equipo y Mobiliario Médico, dependiente de la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, conforme a las facultades señaladas en el numeral 5.3.8., inciso a) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social vigentes, así como en el numeral 8.1.3.2.2.1. del Manual de Organización de la Dirección de Administración, misma que firma al final de la presente Acta.

Asimismo, se indica el nombre y cargo de los responsables de la evaluación de las proposiciones:

Evaluación	Servidor público responsable
Evaluación legal administrativa y económica.	Nombre: Magali Olivares Cruz. Cargo: Titular de la División de Equipo y Mobiliario Médico.
Evaluación técnica.	Nombre: Gerardo Abacú Martínez Fabián. Cargo: Titular de la División de Equipamiento Médico.

Por tratarse de un procedimiento electrónico, para efectos de su notificación y en términos del último párrafo del artículo 37 Bis de la Ley, esta acta se difundirá a través de CompraNet en la dirección electrónica: <https://compranet.funcionpublica.gob.mx> al concluir este acto. Asimismo, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes, copia de esta acta la cual consta de un total de **106 hojas**, en el Mural de Comunicación ubicado en el piso 11 del inmueble sito en la Calle de Durango No. 291, Colonia Roma Norte, C.P. 06700, Ciudad de México, en donde se fijará copia de un ejemplar del acta, por un término no menor de cinco días hábiles.

De conformidad con el artículo 26 penúltimo párrafo de la LAASSP, se hace constar que a este acto no asistió ninguna persona que haya manifestado su interés de estar presente en el mismo como observador.

Por lo que no existiendo otro asunto que tratar, se dio lectura a su contenido, concluyéndose el cierre de la misma a las 18:30 horas del día de su inicio, firmando y rubricando al margen y al calce para la debida constancia y efectos legales procedentes, los que intervienen en este evento, en todas y cada una de sus hojas.



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE
LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ELECTRÓNICA,
NO. LA-050GYR040-E8-2018, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2018, EN
CONTEXTO DEL "PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO MÉDICO EN UNIDADES DE
LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL IMSS, 2018"**

POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Nombre	Area	Firma	Antefirma
Lic. Magali Olivares Cruz.	Titular de la División de Equipo y Mobiliario Médico (Área Contratante).		S
Ing. Gerardo Abacú Martínez Fabián	Titular de la División de Equipamiento Médico (Área Técnica).		

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IMSS

Nombre	Firma	Antefirma
Lic. Enrique Jiménez Escobedo		

POR EL TESTIGO SOCIAL: ONG, CONTRALORÍA CIUDADANA PARA LA RENDICIÓN DE CUENTAS, A.C.

Nombre	Firma	Antefirma
Lic. Cúauhtémoc Brenes Ramos		

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

"SWITZERLAND"



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 Número
18BI0059

ANEXO 3 (TRES)

"DOCUMENTO DE DESIGNACIÓN DE ADMINISTRADOR DE CONTRATO"

ANEXO 3
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 2 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SECRET

576
Administrador
M. Castro

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA
COORDINACIÓN DE UNIDADES MÉDICAS DE
ALTA ESPECIALIDAD



UMAE HOSPITAL DE TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA PUEBLA
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

18 de Enero de 2018

Of. Ref. 6063 /3.2/0006 / 2018

Lic. David Baca Grande
Titular de la Coordinación de Planeación
De Infraestructura Médica
Durango 291
Col. Roma Sur
Delegación Cuauhtémoc.
Ciudad de México
México C.P. 06700



En atención a su oficio No. 09 53 84 61 2930/000003 de fecha 15 de enero del año en curso, se le informa que para los procesos de adquisición de Equipo Médico 2018, en el nivel central, se designa como administrador del contrato al Ing. Rosalba García Gonzalez Titular de la División de Ing. Biomédica, el cual firmará de aceptación del cargo al calce del presente donde aparece su nombre, quien tendrá entre sus funciones:

- Responsabilidad de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en los contratos.
- Verificar la entrega-recepción de los bienes en el plazo, lugar y conforme a las condiciones previamente establecidas en el instrumento legal correspondiente.
- Verificar la instalación, puesta en operación, capacitación, asistencia técnica, otorgamiento de los mantenimientos preventivos y correctivos necesarios.
- Cálculo y aplicación de las penas convencionales.
- Tramitación ante la Coordinación de Adquisiciones de Bienes y Contratación de Servicios (área contratante en el nivel central), para la rescisión de contratos.
- Registro y Alta de los bienes recibidos en el Sistema PREI Milenium.
- Atender los requerimientos de información que en su caso formulen las instancias Normativas correspondientes.
- Y las demás señaladas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás normatividad aplicable en la materia

IMSS
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
Avenida 8 poniente y Diagonal Defensores de la República 8/Num., Col. Amor, CP 72140
Tele 231-84-10, Fax 249-30-98 EXT. 146

ANEJ
DIVISION DE



UMAE HOSPITAL DE TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA PUEBLA
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

Asimismo, se designan a los servidores públicos: Dr. Miguel Ángel Sánchez Duran, Titular de la División de Traumatología y al Dr. Adolfo Abacuc Bravo Sánchez Titular de la División de Ortopedia, Arq. Pablo Israel Ovando Zarate, Jefe del Depto. de Conservación, Lic. Gabriela Garcia Sainos Analista Supervisor E1, auxiliares del administrador del contrato para el debido cumplimiento de sus obligaciones, quienes serán corresponsables de las actividades señaladas en los párrafos anteriores y de mantener informado al administrador del contrato con la periodicidad y forma que se les indique, en términos del numeral 5.3.15, primer y últimos párrafos de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios (POBALINES) publicadas el 14 de diciembre de 2017.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo

Atentamente
"Seguridad y Solidaridad Social"


Dr. Carlos Francisco Morales Flores
Director de la UMAE Hospital de
Traumatología y Ortopedia de Puebla.

Firma de aceptación del cargo
del Servidor Público.


Ing. Rosalba García González
Jefe de la División Biomédica

Copia para:

- Ing. Jorge Arturo Rubio Guzman, Titular de la Unidad de Atención Médica.
- Dr. Miguel Ángel Sánchez Duran, titular de la División de Traumatología, de la UMAE HTOP. Conocimiento y cumplimiento
- Dr. Adolfo Abacuc Bravo Sánchez Titular de la División de Ortopedia, e la UMAE HTOP. Conocimiento y cumplimiento
- Arq. Pablo Israel Ovando Zarate.- Jefe del Depto. de Conservación y Servicios generales de la UMAE HTO Puebla. Conocimiento y cumplimiento
- Lic. Gabriela García Sainos.- Analista Supervisor de la UMAE HTO Puebla. Conocimiento y cumplimiento.