



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
18BI0066

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
18BI0066

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 Delegación Estatal Tabasco, 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/BMI18/544/1826 y 545/1827, ambos de fecha 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

Página 2 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
18BI0066

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
18BI0066

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
18BI0066

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 **\$21,629,356.13 (VEINTIÚN MILLONES SEISCIENTOS VEINTINUEVE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 13/100 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.

Página 5 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
18BI0066

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
18BI0066

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, sí 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".

Página 7 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
18BI0066

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.



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
18BI0066

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.

Página 9 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
18B10066

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 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).



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
18BI0066

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.).


Página 11 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
18B10066

- 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
18BI0066

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.

Página 13 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
18BI0066

“**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**”.

Página 14 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
18BI0066

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.

Página 15 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
18BI0066

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
18BI0066

“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, 10º 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
18BI0066

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
18BI0066

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
18BI0066

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
18BI0066

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
18BI0066

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

Página 22 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
18BI0066

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 CÓRRAL 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



ALBQ/IRAQV/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
18BI0066

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

0
C
M
A
S
T
E
R
C
O
P
Y



Anexo No. 1 Anexo Técnico

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 hacer 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 controlar" 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 Aclaraciones 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 CEDULA
DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO”**

CONVOCATORIA



Anexo No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI:	FECHA IMP.:
CLAVE PREI:	HORA IMP.:
NOMBRE GENÉRICO	

LICITANTE:	(1)	MARCA:	(5)
LICITACIÓN:	(2)	MODELO:	(6)
PARTIDA(S):	(3)	CATALOGO:	(7)
CANTIDAD:	(4)	FABRICANTE:	(8)
(9) HOJA de			

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

[Empty box for specifications and requirements]

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

(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.	

COMUNICADO

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

ANEXOS
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”

CONVOCA 0504

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



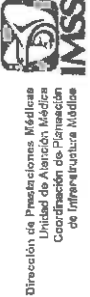
Anexo No. 1.5
Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales.

“SE ANEXA EN ARCHIVO ELECTRÓNICO EXCEL”

CONVOCATORIA

DIVISION DE CONTRATOS

CONFIDENTIAL



Anexo No. 1.3
Requisitos para Equipo Médico.

Clave	Código	Descripción	Cantidad	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	4 xz Cables de tested, recuperación y tejidos
1	1187	Camisón radiopac.	205	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	1224 Lámparas de chisote
2	1179	Espectrógrafo infrarrojo de onda color.	8	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
3	1187	Lámpara de excitación con filtro de luz LED.	65	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
4	1184	Lámpara de herida de biología.	18	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
5	1200	Unidad dermatológica.	10	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
6	1184	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (tipo digital).	5	Puntos y Porcentajes	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	
7	1182	Unidad radiológica portátil digital.	37	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
8	1181	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable (tipo arco en C con adquisición digital).	16	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
9	1180	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	13	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
10	1740	Analisis basica, unidad de	18	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
11	1173	Electrocardiografo multicanal con interpretacion.	130	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
12	11851	Equipamiento computarizado con neumoecardiografo.	8	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
13	2060	Mesa Quirologica Universal Mecanica Hidraulica (Para Ginecologia)	37	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	1387 Mesa de cirugía
14	1178	Sistema de monitorizacion fisiologica en prueba de esfuerzo.	11	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
15	1705	Tomografa computarizada multiseccion de 64 cortes o mas, un	7	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
16	1703	Tomografa computarizada multiseccion de hasta 20 cortes	10	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	
17	1187	Unidad Radiologica y Fluoroscópica digital con telemob.	32	Puntos y Porcentajes	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	No Req.	SI Req.	

NO REQUERIDA: Por la simplicidad de uso del artículo no se requiere capacitación.

F-FUNDAMENTAL: Capacitación sobre el funcionamiento general, así como estudios de baja complejidad 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.

I-INTERMEDIA: Cuando se trata de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones.

A-AVANZADA: Además de cubrir de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones por tratarse de equipos especializados, involucra la instrucción y adiestramiento en aplicaciones clínicas y sobre aquellos factores que garanticen el desempeño óptimo, continuo y seguro.

2005
 DIVISION DE CONTRATOS

SHAW-WALKER



Directorio para visita a instalaciones institucionales
Anexo No. 1.5

Estado	Clasificación	Unidad	Ubicación	Responsable	Contacto	Teléfono				
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	México Poniente	UMF61 NAUCALPAN, EDO MEX PTE	Av. 16 de Septiembre No. 39 Col. San Bartolomé C.P. 53000, Naucalpan de Juárez, Naucalpan de Juárez, Edo. de México	Dr. Rodolfo Hernández Ruiz	Director de la Unidad Médica	rodolfo.hernandez@ms.gob.mx	55769698
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	HQZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Av. Camelinas S/N, Esquina Sanzon Flores C.P. 59070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Dr. Jorge Ricardo Fraga Cortés	Director de la Unidad Médica	jorge.fraga@ms.gob.mx	01 443 312 92 36
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	UMF80 MORELIA, MICH	Av. Mariano Pío, 1203, Col. Centro C.P. 59000, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Dr. Sergio MARTINEZ JIMENEZ	Director de la Unidad Médica	sergio.martinez@ms.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 PUEBLA, PUE	Av. 15 de Mayo y Calle 35 Norte Col. San Pedro C.P. 72026, Huerfana Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Dr. José Domínguez Nájera	Director de la Unidad Médica	jose.dominguez@ms.gob.mx	(222)2-491100
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Sinaloa	HQZ49 LOS MOCHIS, SIN	Bvd. López Mateos y Fuente de Aislar Col. Las Fuentes C.P. 81255, Los Mochis, Ahemsa, Sinaloa	Dr. Rogelio Alvarez Zavala	Director de la Unidad Médica	rogoalvarez@ms.gob.mx	01 668 818 55 11
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tlaxcala	UMF44 LA CERBA, TAB	Av. 18 Septiembre S/N y Andrés García Col. Primero de Mayo C.P. 86190, Villahermosa, Centro, Tlaxcala	Dr. Adriana Hernández Cortés	Director de la Unidad Médica	adriana.hernandez@ms.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	HQZMF36 CD CARDEL, VER NTE	Avenida Flores Magón Esq. Carretera Cardel - Huixtla, Col. El Mochel, C.P. 91690, Col. El Mochel, José Cardel, La Antigua, Veracruz de Ignacio de la Llave	Dr. Israel Aljagante Hernández Rivera	Director de la Unidad Médica	israel.hernandez@ms.gob.mx	01 296 962 00 95
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Yucatán	UMF13 MERIDA, YUC	Calle 22 X 19 Col. Chuburná de Hidalgo C.P. 97200, Chuburná (General), Mérida, Yucatán	Dr. Nanci Tardes Aguilar	Director de la Unidad Médica	nancy.tardes@ms.gob.mx	01 (999) 9811599
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Campeche	UMF12 CHAMPOTON, CAMP	Av. Revolución No. 1, Col. Centro C.P. 24400, Champotón, Campeche	Dr. Isaac Flores Elihu	Director de la Unidad Médica	isaac.flores@ms.gob.mx	9928290191
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Durango	UMF43 GOMEZ PALACIO, DGO	Bvd. Sánchez Madariaga y Nicolás Fdez Col. El Dorado	DRG. KYRINA BENEJICE LEON LOPEZ	Director de la Unidad Médica	mima.benejice@ms.gob.mx	871-715-55-98
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	HQSZMF17 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 165, Centro C.P. 60300, Los Reyes de Sigüenza, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Dr. Guillermo Meraña Benítez	Director de la Unidad Médica	guillermo.merana@ms.gob.mx	01 354 542 06 98
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Puebla	UMF22 TEZUITLAN, PUE	Calle 40 de la Caliente Esq. Con Calle Ferrocarril S/N Unidad Habitacional Fresnillo, C.P. 72897, Tezuitlan, Tezuitlan, Puebla	Dr. Ivette Palma Jiménez	Director de la Unidad Médica	ivette.palma@ms.gob.mx	2222-3137155
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	San Luis Potosí	UMF49 SAN LUIS POTOSI, SLP	Avilapico Camino A Esperanza Esquina Camarón Col. San Leonal C.P. 78387, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Dr. Abraham Zamora Cruz	Director de la Unidad Médica	abraham.zamora@ms.gob.mx	(444) 6207080
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Sonora	HGP HERMOSEILLO, SON	Av. Morales, Isidro Olvera Berrio Juárez y Jusco Sierra Col. Morales, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Dr. Angélica Mariel Martínez López	Directora de la Unidad Médica	angelica.martinez@ms.gob.mx	01 662 215 02 98
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tlaxcala	HQSZMF4 TENOSIQUE, TAB	Calle 20 S/N Col. Centro C.P. 86900, Tenosique de Pino Suárez, Tenosique, Tlaxcala	Dr. José Luis González Barón	Director de la Unidad Médica	julio.gonzalez@ms.gob.mx	01 924 342 14 63
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tamaulipas	UMF53 CIUDAD REYNOSA, TAMPS	Bv. Hidalgo 2000 Col. del Valle C.P. 88620, Reynosa, Reynosa, Tamaulipas	Dr. Araceli Magdalena García Hernández	Directora de la Unidad Médica	araceli.garcia@ms.gob.mx	(999) 924 1524
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	UMF98 VERACRUZ, VER NTE	Montesinos S/N, Col. Centro C.P. 91800, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Dr. Alirio Almirante Melillo	Director de la Unidad Médica	alirio.almirante@ms.gob.mx	01 229 934 3885
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Yucatán	UMF49 TIXKOCOB, YUC	Calle 21 No. 50 X 23 Col. Centro C.P. 91470, Tixkocob, Tixkocob, Yucatán	Dr. María Guadalupe Quinto Flores	Directora de la Unidad Médica	maria.quinto@ms.gob.mx	991 6110057
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Jalisco	HGR110 GUADALAJARA, JAL	Av. Circunvalación Obispos No. 2208 Col. Felipe Ángeles C.P. 44700, Obispos, Jalisco	Dr. Oliver Sanchez Castañeda	Director de la Unidad Médica	oliver.sanchez@ms.gob.mx	01 333 45 99 05 30 25 39 03
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	UMFH 64 PURIANDRO	Calle Vicente Guerrero 23 Col. Centro C.P. 59900, Purianduro, Purianduro, Michoacán de Ocampo	Dr. HILGO MEDINA LEDESMA	Director de la Unidad Médica	hugo.medina@ms.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	HQZMF90 LERDO DE TEMDA, VER NTE	Juan de La Luz Enriquez Esq. Ocampo S/N, Col. Centro C.P. 95280, Lerdo de Tejada, Veracruz de Ignacio de la Llave	Dr. Daniela Blanco Rodríguez	Directora de la Unidad Médica	daniela.blanco@ms.gob.mx	01 294 944 03 18
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	México Poniente	UMF167 ATIZAPAN, EDO MEX PTE	Calle Francisco Barrera S/N Col. Amatepec/La Figura C.P. 55290, Ciudad López Mateos, Atlixpan de Zaragoza, Edo. de México	Jose Felipe Lopez Perez / Dr. José Felipe Lara Franco	Director de la Unidad Médica	jose.lopez@ms.gob.mx / jose.felipe.lara@ms.gob.mx	56544137

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





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

ANEXO 15
DIVISION DE PLANEACION



MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales

CENTRO DE ATENCIÓN	ESTADO	UBICACIÓN	COORDINADOR	TELÉFONO	EMAIL	UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA	COORDINADOR	TELÉFONO	EMAIL	DIRECCIÓN DE LA UNIDAD	TELÉFONO	EMAIL
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	HGSZMF9 APATZINGAN, MICH	Calle Carretera y 22 de Octubre S/N Col. Miguel Hidalgo, C.P. 60500, Apatzingán de La Constitución, Apatzingán, Michoacán de Ocampo	Dr. Sergio Estrella Cortés	01 453 634 02 86	sergio.estrella@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Michoacán	HGSZMF24 FEDERNALES, MICH	Jesse Ma. Morales 501, Carretera Federal Pedernales-Puerran C.P. 61671, Pedernales, Tzacumbá, Michoacán de Ocampo	Dr. Juan Manuel Serrano Carranza	01 459 341 00 05	juan.serranoca@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Quintana Roo	UMF9 FELIPECARRILLO PUERTO, QRO	Ciudad Guadalupe Victoria S/N Col. Ex-Hacienda El Tintero C.P. 76133, San Diego de Quevedo, Querétaro, Querétaro	Dr. Luis Proceso Viqueiro San Martín	(442)2100468	luis.viqueiro@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Sonora	HGZ4 GUAYMAS, SON	Calle 10 y Av. 6 Jesús Sirguinos Col. Centro, C.P. 65400 Heredia Guaymas, Guaymas, Sonora	Dr. José Carlos Díaz Páez	01 622 222 13 78	jose.diazpa@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Tlaxasco	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad S/N, Col. Casa Blanca C.P. 86080, Villahermosa, Centro, Tabasco	Dra. Juelia Torres Morales	01 983 357 26 95	juelia.torres@imss.gob.mx	Directora de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Yucatán	HGSZMF46 UMAN, YUC	Calle 29 No. 116 X 18 Y 20 Col. Centro C.P. 97380, Uman, Uman, Yucatán	Dr. Jorge Alberto Velázquez Gutiérrez	01 988 933 09 67	jorge.velazquez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Guatemala	UMF51 LEON, GTO	Av. México y Paseo de los Insurgentes, Col. Los Palapas C.P. 97320, León, Guanajuato	Dr. Emiliano Alegría Pareda	04177 718 3193	emilianoalegria@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Prologación Díez Milón S/N Esp. Cadre Col. Veracruz, C.P. 81940, Veracruz, Veracruz	Dr. Víctor Manuel González Arriola	01 228 922 26 46	victor.gonzalezar@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	HGSZMF26 TUXPAN, VER NTE	Calle 4 Esp. Calle Principal, La Mata de Tampamechco Col. Fco. Cruz, C.P. 82773, Tuxpan de Rodríguez Cano, Tuxpan, Veracruz de Ignacio de la Llave	Dr. Alejandro de la Barrera Ramos	01 232 324 0482	alejandrodela@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
6	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	Veracruz Norte	HGSZMF33 SN ANDRES TUXTLA, 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	Dr. Alfonso García Rodríguez	01 294 942 22 92	alfonso.garcia@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
15	17033	531.254.0165.00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes, Unidad de	Hosp. Traumatología y Ortopedia 21, Nuevo León	UMAE1201 MONTERREY, NL	Av. Pino Suárez y 15 de Mayo Col. Centro C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Dr. Juan Carlos Tamez Montes	01 (616) 3424371	carlos.tamez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Nuevo León	HGZMF2 MONTERREY, NL	Av. Constitución Ote. y Profesor G. Torres S/N, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Dr. Oscar Omar Barajas Castillo	01 818 344 82 52	oscar.barajas@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Puebla	HGZ15 TEHUACAN, PUE	Paseo de Las Américas S/N y Av. Garzafranco Col. San Nicolás Telixtlan, C.P. 75720, Tehuacán, Tehuacán, Puebla	Dr. Ivan Yáñez León	01 238 383 23 04	ivan.yanez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Shinleo	HGR1 CULIACAN, SIN	Francisco Zanco y Andrés Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	Dr. Miguel Ángel Bustillo Villarreal	01 667 713 59 60	miguel_bustillo@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Tamaulipas	HGZMF1 CIUDAD VICTORIA, TAMPS	Centro Médico Educación y Cultura Adolfo López Mateo Col. Soas C.P. 87120, Ciudad Victoria, Victoria, Tamaulipas	Dr. Eduardo Cruz Hernández	01 834 312 12 21	eduardo.cruzher@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Veracruz Sur	HGZB CORDOBA, VER SUR	Calle 29 entre av 4 y 6 rd. Miguel Hidalgo c.p. 94630 a un costado de esc. prim a un costado de la Esc. Primaria prof. Delino Valenzuela, Córdoba, Ver	Dr. Francisco Castro Ortiz	01 271 712 28 65	francisco.castro@imss.gob.mx	Dir. Dirección Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Veracruz Sur	HGR1 ORIZABA, VER SUR	Orienté 8 y sur 41 col centro sup. 94300, Orizaba, Orizaba, Veracruz	Dr. Pedro Martínez Serrano	01 272 724 24 43	pedro.martinez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Jalisco	HGR46 LAZARO CÁRDENAS, JAL	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44910, Guadalajara, Jalisco	Dr. Carlos Ernesto González Enriquez	01 33 38 10 00 05	carlos.gonzalez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	México Oriente	HGZ 71 CHALCO, EDO MEX OTE	Av. Cuauhtémoc 26 Col. Centro C.P. 56600 Chalco de Echeverri, Chalco, Edo. de México	Dr. Pedro Oscar Rodríguez Cibriera	59 73 95 53	pedroodriguez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Michoacán	HGZMF4 ZAMORA, MICH	Av. Mariano y Paseo de Los Almerinos S/N, C.P. 69800, Zamora de Hidalgo, Zamora, Michoacán de Ocampo	Dr. Manuel Montañez Espinosa	01 351 612 02 88	manuel.montanez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Nayarit	HGZ11 Tepic, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Ángel Tepic, Nayarit	Dr. Miguel Calleros Martínez	01 311 212 11 56	miguel.calleros@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Baja California Sur	HGSZ38 SAN JOSE DEL CABO, BCS	Lote 01 Mirasol 01 de la Parcela 346 Col. Guaymas C.P. 23407, San José del Cabo Baja California Sur	Dr. Adonis Piñero González	01 624 123 58 09	adonis.gonzalez@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	Quintana Roo	HGR 17 CANCUN, Q ROO	Av. Politécnico Nacional Entre Taphich y Kinik, M. 1 L1 Región 609 C.P. 77633, Cancun, Quintana Roo, Quintana Roo	Dr. Moisés Alejandro Toledo	01 988 267 85 42	moises.toledo@imss.gob.mx	Director de la Unidad Médica		



Directorio para Visitas a Instalaciones Institucionales

Anexo No. 1.5

No. de Registro	Código de Instalación	Nombre de la Instalación	Dirección	Nombre del Responsable	Cargo	Correo Electrónico	Teléfono			
1	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes con hasta 20 cortes, Unidad para	Chihuahua	HCGZ/RP/RAYATO, GIO	Av. de la Reforma No. 307, Fraccionamiento Garmez C.P. 36650, Iquiqueo, Chihuahua Calle Román Martín s/n, Independencia col. Manuel Avila Camacho s/n, C.P. 96420, Cotacaulco, Ver. Iteima a Chigolo Clara	Dr. José Octavio García Padilla	Director de la Unidad Médica	joa.garcia@ims.gob.mx	01 482 924 33 64
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes con hasta 20 cortes, Unidad para	Veracruz Sur	HCGZ/RP/COATZACOALCOS, VER SUR	Av. Constitución y Félix U. Gómez SN, C.P. 64000, Minicentro, Minicentro, Nuevo León Km. 17.5 Carr. Libro Edo. de México Puebla C.P. 96400, Los Reyes Acapulcan, La Paz, Edo. de México	Dr. Oscar Enriquez Paderno	Director de la Unidad Médica	oscar.enriquez@ims.gob.mx	01 922 223 75 79
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	México Oriente	UMAHE HQD 23 MONTERREY, NL	Av. de los Caros No. 702, Cd. Fraccionamiento Aguascalientes	Dr. Miguel Eloy Tardía González	Director de la Unidad Médica	elton.molina@ims.gob.mx	01 818 184 1853
16	17033	531.254.0049.04.01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes, Unidad para	México Oriente	HCGZ 53 LOS REYES LAPAZ, EMOXOTE	Av. de los Caros No. 702, Cd. Fraccionamiento Aguascalientes	Dr. Arturo González Aguirre	Director de la Unidad Médica	arturo.gonzalez@ims.gob.mx	94.55.45.74
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Baja California Sur	HGS25 GUERRERO NEGRO, BCS	Av. de los Caros No. 702, Cd. Fraccionamiento Aguascalientes	Dr. Araceli Terrazas García	Directora de la Unidad Médica	araceli.terrazas@ims.gob.mx	01 448 970 31 34
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Baja California Sur	HGSZ/RP/CD CONSTITUCION, BCS	Bvd. Emiliano Zapata y San Luis Potosí Cd. Loma Bonita C.P. 23940, Guerrero Negro, Baja California Sur	Dr. Crescencio Ruiz Cruz	Director de la Unidad Médica	rosa.sanchez@ims.gob.mx	01 613 132 08 22
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Baja California Sur	HCGZ 7 SALTIILLO, COAH	Bvd. Agustín Oberón No. 200 Esplanada Independencia Cd. Fraccionamiento Real C.P. 23990, Cd. Constitucion, Baja California Sur	Dr. José Manuel Sánchez Gálvez	Director de la Unidad Médica	ana.martha@ims.gob.mx	01 944 412 67 77
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Coahuila	HCGZ 7 SALTIILLO, COAH	Carr. C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Dr. Ana María Martínez García	Directora de la Unidad Médica	raisa.perez@ims.gob.mx	01 981 61 4 24 05
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Coahuila	HCGZ/RP/24 NUEVA ROSITA, COAH	Av. Adolfo López Mateos Cd. Carrizal C.P. 26990, Mina Rosita, Coahuila	Dr. Rafael Tomás Pérez Pérez	Director de la Unidad Médica	rafael.perez@ims.gob.mx	57 55 21 14
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	HGR/RP/98 ECATEPEC, EDO MEX	Av. Centra SN San Agustín 38A, Sección C.P. 55130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Dr. Genaro Ángel Cuzcoqui Delgado	Director de la Unidad Médica	maria.mendez@ims.gob.mx	53 10 61 33
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	HCGZ/RP/76 XALOSTOC	Antigua Carretera Tlaliméntana SN Frac La Cuadrera C.P. 54799 Cuauhtlán Izcalli, Cuauhtlán Izcalli, Edo. de México	Dr. María Rosalva Matará Barrios	Directora de la Unidad Médica	rafael.villar@ims.gob.mx	55 68 57 62
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	HCGZ/RP/76 XALOSTOC	Av. Carretera Antigua Km 12.5 SN Juárez C.P. 55600 Ecatepec de Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Dr. Roque Raúl Villalvera Romero	Director de la Unidad Médica	carlos.cuevas@ims.gob.mx	5627 5800, Ext. 12301, 5761 0285
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HE CMM LA RAZA	Ser. y Zanjales SN Cd. La Raza C.P. 02990, Puebla	Dr. Ernesto Alonso Ayala López	Director de la Unidad Médica	gemma.jose@ims.gob.mx	01 477 971 3004
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HE LEON, GUANAJUATO	Bvd. Adolfo López Mateos y Paseo de las Insurgencias Cd. Los Pavales C.P. 37320, León, Guanajuato	Dr. Juan Germán Colls Quintal	Enc. Dirección Unidad Médica	marco.hernandez@ims.gob.mx	01 644 414 4246
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HEZ OMM CD OBREGON, SON	Calle Protonecton Hidalgo y Huesquey SN Cd. C.P. 65130, Ciudad Obregón, Cajeme, Sonora	Dr. Marco Antonio Hernández Carrillo	Enc. Dirección Unidad Médica	marco.jurque@ims.gob.mx	01 871 1725 0851
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HE T1 TORREON, COAH	Bvd. Revoluc. #2650 OTE, Cd. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Dr. Marco Antonio Burgos Martínez	Director de la Unidad Médica	hugo.hernandez@ims.gob.mx	01 333 616 2790
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HESP OBLATOS CINCU, JAL	Belisario Domínguez No. 1000 Cd. Oblatos C.P. 44329, Guadalupe, Jalisco	Dr. Hugo Ricardo Hernández García	Director de la Unidad Médica	eduardo.incales@ims.gob.mx	01 222 232 9029
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HESP OBLATOS CINCU, JAL	Calle 7 Norte No. 204 y 20 Oriente, Cd. Carrizal C.P. 77000, Herdosa Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Dr. Eduardo Ramón Morales Hernández	Director de la Unidad Médica	rosa.arce@ims.gob.mx	5724-5900, Ext. 23800, 5383-6408
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HQD 3 OMM LA RAZA	Ctra. Vallejo Esq. Antonio Valeriano Cd. La Raza C.P. 02930, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Dr. Rosa María Arce Herrera	Enc. Dirección Unidad Médica	carlos.lamuz@ims.gob.mx	01 918-342-4371
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pío Suárez y 15 de Mayo Cd. Centro C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Dr. Juan Carlos Tamaz Montes	Director de la Unidad Médica	carlos.montes@ims.gob.mx	01 222 231 6410
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HTO 21 MONTERREY, NL	Diagonal Camarones de la República y 6 Pariente SN Cd. San C. 72140, Herdosa Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Dr. Carlos Foo, Morales Flores	Director de la Unidad Médica	carlos.morales@ims.gob.mx	5747-3800, Ext. 28501 y 28502, 5764-6827
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Estado de México Oriente	UMAHE HO MAGD D LAS SALINAS	Calle 15 SN Casa Esq. Av. LP N, Cd. Magdalena de las Salinas, C.P. 07760, Deleg. Galster A, México, Distrito Federal	Dr. Frida Medina Rodríguez	Directora de la Unidad Médica	frida.medina@ims.gob.mx	01 443 312 92 96
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	Michoacán	HCGZ 89 MORELIA, MICHOACAN	Av. Camariles SN, Casitas Sanzo Flores C.P. 58070, Morelia, Morelia, Michoacán de Ocampo	Dr. Jorge Ricardo Fraga Cobas	Director de la Unidad Médica	jorge.fraga@ims.gob.mx	





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	COORDINADOR	TELÉFONO	EMAIL	UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Michoacán	HG28 URUJAPAN, MICH	Dr. Patricia Ortega León	Director de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Michoacán	HG2MF4 ZAMORA, MICH	Dr. Manuel Montañez Espinosa	Director de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Puebla	HG220 LA MARGARITA, PUEBLA, PU	Dr. Marco Antonio Villaseñor Díaz	Director de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Sinaloa	HGP2 LOS MOCHIS, SIN	Dr. Rafael Leobardo Apolaca Rodríguez	Director de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Sinaloa	HG249 LOS MOCHIS, SIN	Dr. Regino Alvarez Zuniga	Director de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Tabasco	HG2Z CARDENAS, TAB	Dr. Marcos David Castillo Vázquez	Director de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Tabasco	HG246 VILLAHERMOSA, TAB	Dra. Jeilisa Torres Morales	Directora de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Veracruz Norte	HG211 XALAPA, VER NTE	Dr. Miguel Quiroga Herrera	Director de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Veracruz Norte	HG271 BOCA DEL RIO, VER NTE	Dr. Victor Manuel González Anzola	Director de la Unidad Médica
17	11813	531.341.0481.05.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	Veracruz Sur	HG28 CORDOBA, VER SUR	Dr. Francisco Cuervo Ortiz	Enc. Dirección Unidad Médica

DIVISION DE ATENCION MEDICA

AMTENT



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 la 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", publicado 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 concorra 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

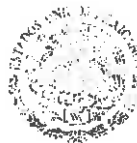
Por conducto de los responsables administrativos de las Unidades Médicas, así como del administrador del contrato, se le notificará al Proveedor dentro del periodo de **5 días hábiles** siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos de canje mencionados en el párrafo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

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 remplazo 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)**, 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 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 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.

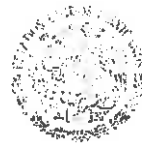
Las obligaciones cuyo cumplimiento se garantiza son indivisibles, por lo que dicha garantía se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas, en razón de las características, cantidad y destino de los bienes objeto de la contratación.

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.



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 inter bancario vía SPEI (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 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.

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,



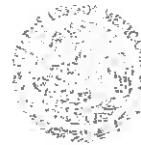
- espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los representantes asignados por el Instituto, de forma conjunta con el representante facultado del Proveedor, verifican todas y cada 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 derivan 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 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 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.

DIVISIÓN

OS

MEMO



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: Unitomógrafo 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.



- 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.

ANEXOS



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 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) (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.

AMF
DIVISIÓN DE PLANEACIÓN DE INFRAESTRUCTURA MÉDICA



**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 <small>13</small>	No. de capacitados <small>14</small>	Fecha	
		Inicio	Término <small>15</small>
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 <small>16</small>	Referencia <small>17</small>	Anexos <small>18</small>	Tip <small>19</small>	Idioma <small>20</small>

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)	(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.



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 estos 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 profeslograma
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

DIVISIÓN

CONTRATOS

SIN TEXTO

MÉXICO

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



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



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

MÉXICO

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



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



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.



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:

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.



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 CUENTAS

SECRET



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



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Estado	Distribuidora	Unidad Médica	Equipo de Atención Médica	Administrador	Título de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas	Correo Electrónico	Celular	Extensión	Unidad Médica	Unidad Médica	Unidad Médica	Unidad Médica
1	Guatemala	HGSZM7 SN FCO DEL RINCON, GTO	Carretera a León Km. 1 Col. Centro C.P. 38300, San Francisco del Rincón, Guanajuato	Dra. Karla Janet Irujo Soriano	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas	karla.irujo@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	1
1	Nuevo León	HGZ 87 CON UMMA APODACA NL	Carretera Miguel Alemán Km 2.6, Apodaca Centro, C.P. 66800, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	16
1	Nuevo León	HGZA GUADALUPE NL	Misioneros y Zuzcoa S.N. C.P. 67100, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	7
1	Nuevo León	UMF31 SN NICOLAS D L GARZA NL	Borlo Juárez y Carretera A Laredo S.N. C.P. 66490, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	5
1	Oaxaca	HG23 SN JUAN B TUXTEPEC OAX	Carretera Tuxtutepec Valle Nacional S/N San Juan Bautista Tuxtepec, C.P. 66300 San Juan Bautista Tuxtepec, San Juan Bautista, Tlaxiaco, Oaxaca	Ing. Ramón Alvario Moncada Saucedo	Coordinador Biomédico Delegacional	ramon.moncada@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	1
1	Sinaloa	HGR1 CULIACAN, SIN	Francisco Zerco y Andrade Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	30
1	Tabasco	UMF13 VILLAHERMOSA, TAB	Av. César A. Sandino 102, Col. Primero de Mayo C.P. 86190, Villahermosa, Centro, Tabasco	MIB. Kalm Tapia Cuervo	Ingeniero Biomédico Delegacional	kalm.tapia@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	1
1	Tabasco	UMF44 LA CEBBA, TAB	Av. 18 Septiembre S/N y Andrés García Col. Primero de Mayo C.P. 86190, Villahermosa, Centro, Tabasco	MIB. Kalm Tapia Cuervo	Ingeniero Biomédico Delegacional	kalm.tapia@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	2
1	Tabasco	HG24 VILLAHERMOSA, TAB	Arco Poniente del Palmitero S/N Col. Casa Blanca C.P. 86050, Villahermosa, Centro, Tabasco	MIB. Kalm Tapia Cuervo	Ingeniero Biomédico Delegacional	kalm.tapia@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	5
1	Tabasco	UMF 47 VILLAHERMOSA, TABASCO	Arco Poniente del Palmitero S/N Col. Casa Blanca C.P. 86050, Villahermosa, Centro, Tabasco	MIB. Kalm Tapia Cuervo	Ingeniero Biomédico Delegacional	kalm.tapia@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	2
1	Tlaxcala	HGSZ M8 TLAXCALA, TLAX	Guillermo Valle No. 115, Col. Centro, C.P. 90000 Tlaxcala de Xicoténcatl, Tlaxcala	Ing. Omar Ramírez Pilgo	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas	omar.ramirez@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	3
1	Tlaxcala	HGZ 1 TLAXCALA, TLAX	Av. Universidad S/N, C.P. 90000 Tlaxcala de Xicoténcatl, Tlaxcala	Ing. Omar Ramírez Pilgo	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas	omar.ramirez@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	5
1	Zacatecas	HGZ 1 ZACATECAS, ZAC	Tierras Altas No. 45 Col. Centro C.P. 99000, Zacatecas, Zacatecas, Zacatecas	Ing. Fernando Carlo Enriquez Ortiz	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.enriquez@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	6
1	Distrito Federal Norte	HGO MF 13 AZCAPOTZALCO, DF NORTH	Adelphi No. 8 Entre Hidalgo y Adolfo de Huarte C.P. 12000, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	C. Sandra Durán Vázquez	Coordinadora de Gestión Médica	sandra.vazquez@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	5
1	Distrito Federal Norte	HGZ UMMA48 SN PEDRO MALPASCAL, DF N	San Diego Anzures No. 300 Col. Anzures Sur, C.P. 02710, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	C. Sandra Durán Vázquez	Coordinadora de Gestión Médica	sandra.vazquez@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	10
1	Baja California	HGR20 Tijuana, BC	Carretera Díaz Ordaz s/n y Av. Luzaro Cárdenas Col. La Mesa C.P. 22105, Tijuana, Baja California Norte	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Prevención y Atención a la Salud	clemente.martinez@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	5
1	Chiapas	HGZ Tuxtla Gutierrez, CHIAPAS	Calle 11A, Otilio Montaño Col. Tuxtla Gutiérrez Centro C.P. 29000, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avelar Arzabe	Coordinador de Ingeniería Biomédica	gwilliam.avelar@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	11
1	Chiapas	HGZM1 TAPACHULA, CHIAPAS	Carretera Coahuila y Anillo Periférico s/n Col. Tapachula Centro C.P. 30700, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avelar Arzabe	Coordinador de Ingeniería Biomédica	gwilliam.avelar@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	16
1	Chihuahua	HGZM16 CIUDAD CUAUHTEMOC, CHIH	Av. 16 de Septiembre y Roma s/n Col. Cuauhtémoc, C.P. 31550	Ing. David Mendoza Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendoza@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	5
1	Chihuahua	HGZ22 ANO CASAS GRANDES, CHH	Beng Juárez y Victoria 1801 Col. Infonavit Padilla C.P. 31755	Ing. David Mendoza Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendoza@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	2
1	Chihuahua	HG28 CIUDAD JUAREZ, CHIH	Calle Juarez Aragón Roma # 460 Norte Zona PROPAJ	Ing. David Mendoza Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendoza@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	6
1	Chihuahua	HG25 UMMA CIUDAD JUAREZ, CHH	Av. Valentín Fuentes #2582 Col. Infonavit Casas Grandes, C.P. 32900, Col. Juárez	Ing. David Mendoza Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendoza@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	5
1	Chihuahua	HGR63 UMMA CD JUAREZ, CHIH	Durango y Román Reyes Fraco Torres del Sur	Ing. David Mendoza Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendoza@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	5
1	Chihuahua	HGZ23 HIDALGO DEL PARRAL, CHH	Proteccion Independencia Tecnológico Centro	Ing. David Mendoza Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendoza@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	3
1	Chihuahua	HGR1 CHIHUAHUA, CHIH	Av Universidad y Garza Conde	Ing. David Mendoza Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	david.mendoza@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	10
1	Hera, Gineco Pediatría N° 48, Guanajuato	UMMA HSP 48 LEON, GTO	Av. Médico esquina Paseo de los Insurgentes Col. Los Patroces C.P. 37920, León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Montefrío Juárez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	mario.montefrigo@imss.gob.mx	11897	531.156.0147.02.01	11897	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente.	10

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Anexo No. 14

Índice	Nombre del Hospital	Nombre del Contratista	Administrador de Contrato	Correo Electrónico	Teléfono	Celular	Descripción del Equipo	Cantidad
1	Huaso León	HQZAFZ MONTERREY, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	joselugo@ms.gob.mx	11887	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente	8
1	Hosp. General C.M.N.La Raza	UMAE HG C.M.N. LA RAZA	Lic. Edgar Andrés Rodríguez Dosal	edgar7ramirez@ms.gob.mx	11887	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente	8
1	Hosp. Especialidades C.M.N.La Raza	UMAE H.PSIQUIMORFOS, DF	Ing. Jorge Rodríguez	jorge.rodriguez@ms.gob.mx	11887	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente	2
1	Hosp. Oncología C.M.N. Siglo XXI	UMAE H ONCOLOGIA C.M.N.SXXI	Ing. Guadalupe Ramírez Cahuati	guadalupe.ramirez@ms.gob.mx	11887	531.156.0147.02.01	Cama camilla radiotransparente	15
2	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CAMVER	Ing. Cheliopeh Zetale Priego	cheliopeh.zetale@ms.gob.mx	11779	531.324.0189.02.01	Eccardiografía bidimensional doppler color.	1
2	Baja California	HGR1-UJMA TIJUANA, BC	Dr. Clemente Martínez Ruiz	clmarte.martinez@ms.gob.mx	11779	531.324.0189.02.01	Eccardiografía bidimensional doppler color.	1
2	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS C.M.N., JALISCO	Ing. Álvaro Verdugo Carras	alvaro.verdugo@ms.gob.mx	11778	531.324.0189.02.01	Eccardiografía bidimensional doppler color.	2
2	Hosp. Cardiológica N° 34, Nuevo León	UMAE H CARDIOLOGIA 34, INTY NL	Lic. Eduardo Rosgel García	eduardo.rosgel@ms.gob.mx	11778	531.324.0189.02.01	Eccardiografía bidimensional doppler color.	2
2	Hosp. Especialidades C.M.N.La Raza	UMAE HE C.M.N. LA RAZA	Ing. Jorge Rodríguez	jorge.rodriguez@ms.gob.mx	11779	531.324.0189.02.01	Eccardiografía bidimensional doppler color.	1
2	Hosp. Cardiología C.M.N. Siglo XXI	UMAE H CARDIOLOGIA C.M.N.SXXI	Ing. Alberto Saucedo Pérez	alberto.saucedo@ms.gob.mx	11779	531.324.0189.02.01	Eccardiografía bidimensional doppler color.	1
3	Soconusco	HGR1 CULIACAN, SIN	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	jesus.osuna@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	1
3	Veracruz Norte	HQZ11 XALAPA, VER NTE	Ing. Simón García Ouhiero	simon.garcia@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	1
3	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 CAMVER	Ing. Cheliopeh Zetale Priego	cheliopeh.zetale@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	1
3	Yucatán	UMAF18 TIZUCACAB, YUC	Ing. Ulises Terañuh Amado Gómez	ulises.amado@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	2
3	Yucatán	UMAF41 ACANCHICH, YUC	Ing. Ulises Terañuh Amado Gómez	ulises.amado@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	1
3	Yucatán	UMAF17 MAXCANU, YUC	Ing. Ulises Terañuh Amado Gómez	ulises.amado@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	2
3	Yucatán	UMAF21 SAMAHIL, YUC	Ing. Ulises Terañuh Amado Gómez	ulises.amado@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	2
3	Yucatán	UMAF14 KANASIN, YUC	Ing. Ulises Terañuh Amado Gómez	ulises.amado@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	4
3	Zacatecas	UMAF10 JALPA, ZAC	Ing. Fernando Coto Embuzar Ortiz	fernando.coto@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	3
3	Zacatecas	UMAF28 LORETO, ZAC	Ing. Fernando Coto Embuzar Ortiz	fernando.coto@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	2
3	Zacatecas	UMAF23 LUIS MOYA, ZAC	Ing. Fernando Coto Embuzar Ortiz	fernando.coto@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	2
3	Zacatecas	UMAF36 OJOCALENTE, ZAC	Ing. Fernando Coto Embuzar Ortiz	fernando.coto@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	1
3	Zacatecas	UMAF21 CALERA DE ROSALES, ZAC	Ing. Fernando Coto Embuzar Ortiz	fernando.coto@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	4
3	Distrito Federal Norte	UMAF2 SOR JUANA, SANTA MARÍA DF	C. Sandra Durrán Vázquez	sandra.vazquez@ms.gob.mx	11947	531.562.1457.01.01	Lámpara de examinación con fuente de luz LED.	3



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	UNIDAD	COORDINADOR	ADMINISTRADOR	UBICACIÓN	COORDINADOR BIOMÉDICO DELEGACIONAL	ADMINISTRADOR BIOMÉDICO DELEGACIONAL	FECHA	VALOR	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Baja California Sur	UMF15 BAHIA ASCUNCIÓN, BCS	AVS, Lic. Benito Juárez s/n C.P. Jaxos, Bahía Asunción, Baja California Sur	Erict El Ramón Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erict.logan@imss.gob.mx	11947	531,582,1457.01.01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	4	
Hosp. Gineco Pediatría N° 46, Guaymas	UMAE HGP 46 LEON, GTO	Av. México esquina Pasaje de los Arroyos Col. Los Paraisos C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	mario.mondragon@imss.gob.mx	11947	531,582,1457.01.01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	10	
Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CMNG, JAL	Baluarto Dominguez No. 1000 Col. Obispos C.P. 44329, Guadalajara, Jalisco	Ing. Álvaro Vértiz Corra	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.vertiz@imss.gob.mx	11947	531,582,1457.01.01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	14	
Hosp. Cardiología N° 34, Nuevo León	UMAE H CARDIOLOGÍA 34, NTY NL	Av. Lincoln y Emil Mada Canilla Col. Valle Verde 2o Sector C.P. 66061, Monterrey, Nuevo León	Lic. Edgardo Rangel García	Director Administrativo	eduardo.rangel@imss.gob.mx	11947	531,582,1457.01.01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	1	
Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG C.M.N LA RAZA	Cd. Valdejo y Jacarandas Col. La Raza C.P. 02980, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Lic. Edgar Andrés Rodríguez Dosal	Encargado de la División Biomédica	edgar.aramburo@imss.gob.mx	11949	531,582,1473.01.01	Lámpara de examen con fuente de luz LED.	2	
Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE HES25 MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Fidal Velázquez Col. Nueva Mirasol C.P. 64100, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	C.P. Juan Manuel Zavala Torres	Encargado de la Dirección Administrativa	manuel.zavala@imss.gob.mx	11949	531,582,1473.01.01	Lámpara de hemadura sin fotografía.	5	
Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HES71 TORREON, COAH	Bld. Revolución #2650 OTE. Col. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Ing. Jesús Armando Meléndez Contreras	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	jesus.melendrez@imss.gob.mx	11949	531,582,1473.01.01	Lámpara de hemadura sin fotografía.	1	
Hosp. General C.M.N La Raza	UMAE HG C.M.N LA RAZA	Cd. Valdejo y Jacarandas Col. La Raza C.P. 02980, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Lic. Edgar Andrés Rodríguez Dosal	Encargado de la División Biomédica	edgar.aramburo@imss.gob.mx	11949	531,582,1473.01.01	Lámpara de hemadura sin fotografía.	4	
Consultorio Externa C.M.N La Raza	CONSULTA EXTERNA C.M.N LA RAZA	Cd. Valdejo y Jacarandas Col. La Raza C.P. 02980, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Lic. Sergio Adhín Talles Díaz	Subdirector Administrativo de la Unidad	sergio.tallesc@imss.gob.mx	11949	531,582,1473.01.01	Lámpara de hemadura sin fotografía.	8	
Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE HES25 MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Fidal Velázquez Col. Nueva Mirasol C.P. 64100, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	C.P. Juan Manuel Zavala Torres	Encargado de la Dirección Administrativa	manuel.zavala@imss.gob.mx	12070	531,661,0087.01.01	Unidad oftalmológica.	3	
Oaxaca	HES25 SAN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Carretera Tuxtutepec Valle Nacional S/N. San Juan B Tuxttepec, Oaxaca 70630 San Juan B Tuxttepec, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo	Coordinador Biomédico Delegacional	ramon.moncada@imss.gob.mx	12070	531,661,0087.01.01	Unidad oftalmológica.	1	
Oaxaca	HES25 SAN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Carretera Tuxtutepec Valle Nacional S/N. San Juan B Tuxttepec, Oaxaca 70630 San Juan B Tuxttepec, Oaxaca	Ing. Jaime Magallon	Coordinador Biomédico Delegacional	jaime.magallon@imss.gob.mx	12070	531,661,0087.01.01	Unidad oftalmológica.	1	
Oaxaca	HES25 SAN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Carretera Tuxtutepec Valle Nacional S/N. San Juan B Tuxttepec, Oaxaca 70630 San Juan B Tuxttepec, Oaxaca	Ing. Héctor Antonio Gutiérrez Cárdenas	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	12070	531,661,0087.01.01	Unidad oftalmológica.	1	
Oaxaca	HES25 SAN JUAN B TUXTEPEC, OAX	Carretera Tuxtutepec Valle Nacional S/N. San Juan B Tuxttepec, Oaxaca 70630 San Juan B Tuxttepec, Oaxaca	Ing. Christopher Zúñiga Pilego	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	christopher.zuniga@imss.gob.mx	12070	531,661,0087.01.01	Unidad oftalmológica.	2	
Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HES14 CDMXVER	Av. Cuauhtémoc, Esp. Cerentitas y Padilla S/N Col. Fernando Hogg C.P. 91610, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Jesús Armando Meléndez Contreras	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	jesus.melendrez@imss.gob.mx	12070	531,661,0087.01.01	Unidad oftalmológica.	2	
Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HES71 TORREON, COAH	Bld. Revolución #2650 OTE. Col. Torreon Jardín C.P. 27200, Torreon, Coahuila	Ing. José Daniel Román Luna	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.roman@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	
Durango	UMFAS GOMEZ PALACIO, DGO	Av. 16 de Septiembre No. 39 Col. San Barbo de Juárez, Edo. de México	Ing. Anuar Villarreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villarreal@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	
México Pontiente	UMF187 ATIZAPAN, EDO MEX PTE	Calle Francisco Barrera S/N Col. Ampliación La Higuera C.P. 52040, Ciudad López Mateos, Alzambán de Zaragoza, Edo. de México	Ing. Anuar Villarreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villarreal@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	
México Pontiente	UMF187 ATIZAPAN, EDO MEX PTE	Calle Francisco Barrera S/N Col. Ampliación La Higuera C.P. 52040, Ciudad López Mateos, Alzambán de Zaragoza, Edo. de México	Ing. Anuar Villarreal Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.villarreal@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	
Michoacán	UMFH20 PATZCUAR, MICH	Av. Lazaro Cardenas S/N Col. Centro C.P. 61600, Patzcuaro, Michoacán	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	
Michoacán	HGZ 83 MORELIA, MICHOACAN	Av. Camelinas S/N, Esquina Sanzon Flores C.P. 58070, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	
Michoacán	UMF80 MORELIA, MICH	Av. Madero Pte. 1200, Col Centro C.P. 58000, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	
Michoacán	HGSZNF9 APATZINGAN, MICH	Calle Comisaría y 22 de Octubre S/N Col. Miguel Hidalgo, C.P. 60560, Apatzingán de la Constitución, Apatzingán, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	
Michoacán	HGSZNF17 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 165, Centro C.P. 60200, Los Reyes de los Rios, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.bojorges@imss.gob.mx	11814	531,341,0489.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desmontable (equipo digital).	1	



Anexo No. 14
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	MUNICIPIO	PROYECTO DE SERVICIO	ADMINISTRADOR	CATEGORÍA	EMAIL	TEL	CDN	DETALLE	CANTIDAD	
6	Michoacán	HGZ01 URRUPAN, MICH	Calleada Benito Juárez Edo Con For. V18a SN Coa, Linda Viala, Correntin Federal Urrupan-Los Reyes, C.P. 60050, Uruapan, Michoacán, México	Ing. Roy Borges Kurt	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.borges@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Michoacán	HGZM27 ZACAPU, MICH	Calles Salvador Alende 100 Col Centro C.P. 68900, Zacapu, Michoacán de Oaxaco	Ing. Roy Borges Kurt	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.borges@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Michoacán	HGZM24 PERENALES, MICH	Casa Maquiteros 501, Carretera Federal Perenales-Puruarum C.P. 61671, Perenales, Tzitzimban, Michoacán de Oaxaco	Ing. Roy Borges Kurt	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.borges@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Hgo. Coahuila de Zaragoza	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pío Suárez y 15 de Mayo Col. Centro C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Bertha Alicia Arroyo Castañeda	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	bertha.arroyo@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Nuevo León	UMF43 GRAL ESCOBEDO, NL	Callejón Guaymas y Guaymas Col. Callejón Guaymas C.P. 66050, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lugo@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Oaxaca	UMF59 OLMIA BONITA, OAX	16 de Septiembre 43 Col. Centro C.P. 68380, Loma Bonita, Oaxaca	Ing. Ramon Alberto Morcena Saucedo	Delegacional	ramon.morcena@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Puebla	UMF5 PUEBLA, PUE	Av. 15 de Mayo y Calle 35 Norte Col. San Pedro C.P. 72026, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Cervilla Valdeobosco	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cervilla@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Puebla	UMF22 TEZUITLAN, PUE	Calle Jumbo de la Calleja Eq. Con Calle Ferrocarril San Unidad Habitacional Fresnillo, C.P. 72057, Tezuitlan, Tezuitlan, Puebla	Ing. Alberto Agustín Cervilla Valdeobosco	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.cervilla@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Querétaro	UMF9 REPUZCARILLO PUERTO, QRO	Cd. Guadalupe Victoria SN Col. E-Hacienda El Trépano P. 76138, Santiago de Querétaro, Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.saez@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	San Luis Potosí	UMF49 SAN LUIS POTOSÍ, SLP	Antiguo Camino a Española Esquina Compañías Col. San Lázaro C.P. 78297, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Ing. Lázaro Tirado Escobedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	lazaro.tirado@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	San Luis Potosí	HG249 LOS MOCHIS, SIN	Bvd. López Mateos y Fuente de Aguilar Col. Las Fuentes C.P. 61956, Las Moctes, Ahuacatlán, San Luis Potosí	C. Oscar Antonio Rivera Sáenz	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	San Luis Potosí	HGZM28 COSTA RICA, SIN	Carretera y San Rafael Col. Centro C.P. 60430, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	C. Oscar Antonio Rivera Sáenz	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	San Luis Potosí	HGZM24 MAYOLATO, SIN	Ord. Amara SN Col. Centro C.P. 60370, Mayolato, Mayolato, San Luis Potosí, San Luis Potosí	C. Oscar Antonio Rivera Sáenz	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	San Luis Potosí	HSP HERMOSILLO, SON	Av. Morelos, Jardín Oaxaca Benito Juárez y Jardín Sierra Col. Morelos, C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuna@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	San Luis Potosí	HGZ4 GUAYMAS, SON	Calle 10 y Av. 8, Jesús Silveiros Col. Centro, Guaymas	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuna@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Tlaxcala	UMF44 LA CEIBA, TAB	Av. 16 Septiembre SN y Andrés García Col. Primero de Mayo C.P. 86190, Villahermosa, Centro, Tlaxcala	MIB. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Tlaxcala	UMF39 WILAHERMOSA, TAB	Prdono. 1, Zaragoza Esquina Carmen Cabrera de Buendía 102 Col. Nueva Villahermosa C.P. 96070, Villahermosa, Centro, Tlaxcala	MIB. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Tlaxcala	HGZ46 WILAHERMOSA, TAB	Av. Universidad SN, Col. Casa Blanca C.P. 96050, Villahermosa, Centro, Tlaxcala	MIB. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Tlaxcala	UMF 47 WILAHERMOSA, TABASCO	Alto Pariente del Perifoneo SN Col. Casa Blanca 80090, Villahermosa, Centro, Tabasco	MIB. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Tlaxcala	UMF45 CADEMAS, TAB	Carretera Andino Eq. Sancho Magallanes 201, C.P. 86900, Cadeñas, Cadeñas, Tabasco	MIB. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Tlaxcala	HGZM24 HERMOSILLO, TAB	Calle 20 SN Col. Centro C.P. 86900, Teneoche de Pío Suárez, Teneoche, Tabasco	MIB. Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital)	1
6	Tlaxcala	UMF53 CIUDAD REYNOSA, TAMPS	Bvd. Hidalgo 2000 Col. del Valle C.P. 88520, Reynosa, Reynosa, Tamaulipas	MIB. Héctor Antonio Gutiérrez Cervantes	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	11814	531,341,0499.01.01	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

Clave	Estado	Municipio	Colegio	Administrador	Perfil	Correo Electrónico	Clave	Código	Descripción	Cantidad
6	Veracruz Norte	HGZMF26 TUMPAN, VER NTE	Calle 4 Linea, Calle Principal, La Mesa de Tempanchocho Col. Eco. Cruz, C.P. 92773, Tumpam de Rodríguez Cano, Tuxtla, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Veracruz Norte	UMF67 VERACRUZ, VER NTE	Av. Cuauhtémoc Esquina Resy Guzman, Col. Fomando Rojas C.P. 91810, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Veracruz Norte	UMF68 VERACRUZ, VER NTE	Montesinos S/N, Col. Centro C.P. 91900, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Veracruz Norte	HGZMF38 CD CARDEL, VER NTE	Avenida Flores Magna Exa. Carretera Cardel-Naxtla, Col. El Mirador, La Arriaga, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Yucatán	UMF49 TUXKOCOB, YUC	Calle 27 No. 50 X 23 Col. Centro C.P. 97470, Tuxtepec, Tuxtla, Yucatán	Ing. Ulises Tomalín Arriaga Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.arriaga@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Yucatán	HGZMF46 UMAN, YUC	Calle 28 No. 116 X 18 y 20 Col. Centro C.P. 97390, Uman, Uman, Yucatán	Ing. Ulises Tomalín Arriaga Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.arriaga@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Yucatán	UMF13 MERIDA, YUC	Calle 22 X 18 Col. Chuburná de Hidalgo C.P. 97200, Chuburná (Grma), Mérida, Yucatán	Ing. Ulises Tomalín Arriaga Gómez	Coordinador Biomédico Delegacional	ulises.arriaga@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Distrito Federal Norte	UMF3 LA JOYA, DF NORTE	Oriente 91 No. 3489 Esquina Norte 70 Col. La Joya C.P. 07880, Deleg. Guadalupe A. Matamoros, Deleg. Cuauhtémoc	C. Sandra Durán Vázquez	Coordinadora de Gestión Médica	sandra.vazquez@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Baja California Sur	UMF34 LA PAZ, BCS	Bvd. Francisco J. Mujica No.4090 al E. Colono y Bardo Col. Indero C.P. 22070, La Paz, Baja California Sur	Erick Eli Ramírez Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erick.logan@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Baja California Sur	UMF8 SAN JOSE DEL CARBO, BCS	Calles 4 y 5 entre 20 y 22 Col. Ciudad del Carmen, Campeche	Erick Eli Ramírez Logan Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	erick.logan@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Campeche	HGZMF 1 CAMPECHE, CAMP	Av. López Mateos por Tallamantiles y Quintana Roo Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche	C. Juan Alberto Basco Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	Juan.basco@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Campeche	UMFH 2 CHAMPOTON, CAMP	Av. Revolución No. 1, Col. Centro C.P. 24400, Champotón, Campeche	C. Juan Alberto Basco Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	Juan.basco@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Campeche	HGZMF 4 CD DEL CARMEN, CAMP	Calle 41 "B" entre 20 y 22 Col. Ciudad del Carmen del Centro C.P. 24100, Ciudad del Carmen, Campeche	C. Juan Alberto Basco Padilla	Ingeniero Biomédico Delegacional	Juan.basco@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Coahuila	UMF Y UMAA 88SALTILLO, COAHUILA	Damaso Rodríguez No. 750, C.P. 25022, Col. Nuevo Centro Interpolitario, Saltillo Coahuila de Zaragoza, Coahuila de Zaragoza	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.lopezchavez@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Chiuhua	UMFA AVALOS, CHI	Menzanas 1 y 2 Col Avelos Rancho Palafón No. 204, Col. C.P. 34600, Saltillo Pagsasitlan, Durango	Ing. David Mendoza Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	davidmendoza@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Durango	UMF 41 SANTIAGO PAPANUARO	Av. México y Paseo de los Insurgentes, Col. Los Pájaros C.P. 37020, León, Guanajuato	Ing. José Daniel Román Luna	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.danielroman@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Guanajuato	UMF51 LEON, GTO	Av. México y Paseo de los Insurgentes, Col. Los Pájaros C.P. 37020, León, Guanajuato	Dra. Karla Janet Islas Soriano	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas	karla.islas@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Michoacán	UMF75-UMAA MORELIA	Av. Camélinas Exp. S. Finca Ním. 1801 C.P. 59070, Morelia, Michoacán de Ocampo	Ing. Roy Bolagres Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bolagres@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Michoacán	UMFH 64 PURUANDIRO	Calle Vicente Guerrero 23 Col. Centro C.P. 58600, Puruandiro, Puruandiro, Michoacán de Ocampo	Ing. Roy Bolagres Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bolagres@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Veracruz Norte	HGZMF26 TUMPAN, VER NTE	Calle 4 Esq. Calle Principal, La Mesa de Tempanchocho Col. Eco. Cruz, C.P. 92773, Tumpam de Rodríguez Cano, Tuxtla, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Prologación Díaz Mirón S/N Exp. Centro Col. Floreña, C.P. 91940, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1
6	Veracruz Norte	HGZMF50 LERDO DE TEJADA, VER NTE	Av. de la Luz Exp. Exa. Ocampo S/N, Col. Centro C.P. 95282, Lerdo de Tejada, Lerdo de Tejada, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531.341.0469.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable (equipo digital).	1

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



Anexo No. 14
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

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



ESTADO	UNIDAD	PROYECTO	PROYECTOS	ADMINISTRADOR	COORDINADOR	EMAIL	TEL	EXT	DIRECCIÓN	CANTIDAD
Veracruz Norte	HGSSM233 SAN ANDRES TUXTLA VITE	Carretera Federal del Golfo S/N Cd. 3 de Mayo C.P. 95700, San Andrés Tuxtla, San Andrés Tuxtla, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quilino	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11814	531.341.0499.01.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta (equipos digital)	1	
Querétaro	HGSSM233 CHILPANCIAGO, GRO TUXTLA VITE	Av. Miguel Alemán No. 704, Centro C.P. 38910, Chilpancingo, Querétaro	Ing. César Alvarado Rangel Rodríguez	Coordinador Biomédico Delegacional	cesar.rangel@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Jalisco	HGSSM233 CASIMIRO CASTILLO JAL.	Aulitas No. 5 Cd. Centro C.P. 48820, Casimiro, Casilla, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Olvera Méndez	Ingeniero Biomédico	christopher.olvera@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Michoacán	HGSSM233 APATZINGAN, MICH	Carreteras y 22 de Octubre S/N Cd. Miguel Hidalgo, C.P. 60500, Apatzingo de la Comandante, Apatzingo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Beltrán Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.beltran@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Michoacán	HGSSM233 LOS REYES, MICH	Av. 16 de Septiembre 105, Centro C.P. 60300, Los Reyes de Salgado, Los Reyes, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Beltrán Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.beltran@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Michoacán	HGSSM233 URUAPAN, MICH	Carretera Benito Juárez, Esp. Con Fco. Vías S/N Cd. Linda Vela, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60000, Uruapan, Uruapan, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Beltrán Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.beltran@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Michoacán	HGSSM233 ZACAPUL, MICH	Carretera San Mateo, 100 Cd. Centro C.P. 58600, Zacapul, Zacapul, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Beltrán Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.beltran@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Morales	HGSSM233 GUAYTLA, MOR	Calle Tlupanes No. 2, Cd. Centro C.P. 82740, Oaxtepec	Ing. Adriana Becerra Alvarado	Ingeniero Biomédico	adriana.becerra@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Nayarit	HGSSM233 TERCIA, NAY	Av. Insurgentes No. 727 Vías de San Ángel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Hernández	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruiz@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Nuevo León	HGSSM233 MONTERREY, NL	F. Lozano y Roldo Cd. Benito Juárez C.P. 66420, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. José Ignacio López González	Coordinador Biomédico	jose.lopez@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Nuevo León	HGSSM233 SAN NICOLAS DE GARZA, NL	Av. Juárez y Carretera A Laredo Cd. Ciudad Jardín C.P. 66460, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. José Ignacio López González	Coordinador Biomédico	jose.lopez@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Oaxaca	HGSSM233 OAXACA, OAX	Cd. Heroes de Chapultepec 621 Cd. Centro C.P. 68000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramiro Alberto Morcúa Saucedo	Coordinador Biomédico Delegacional	ramon.morcua@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Quintana Roo	HGSSM233 OROO	Av. Caba Esquina Tulum Cd. Centro C.P. 77500, C. Tulum, Benito Juárez, Quintana Roo	Ing. Jairo Alonso Magallán Lara	Coordinador Biomédico	jairo.magallon@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
San Luis Potosí	HGSSM233 SAN LUIS POTOSI, SLP	Av. Efraim Macteco y Calle Amistad Cd. Tomás Echarre Cd. Centro C.P. 78200, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí	Unidad Urbán Trujillo Escobosa	Ingeniero Biomédico Delegacional	linda.frisol@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Shabaa	HGSSM233 MAZATLÁN, SIN	Av. Efraim Macteco y Calle Amistad Cd. Adolfo López Mateos C.P. 82149, Mazatlán, Mazatlán, Shabaa	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Shabaa	HGSSM233 COSTA RICA, SIN	Comana y San Rafael Cd. Centro C.P. 80430, Costa Rica, Colima, Shabaa	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Veracruz Norte	HGSSM233 XALAPA, VER NTE	Comana y Efraim Macteco Cd. Centro y Calle Nicolás Bravo, Cd. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enríquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quilino	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HETA CAMVER	Av. Quahuilco, Esp. Carnales y Paullín S/N Cd. Francisco Rogel C.P. 91810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Christopher Zarate Priego	Titular de la Dirección de Ingeniería Biomédica	christopher.zarate@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Veracruz Sur	HGSSM233 TIERRA BLANCA, VER SUR	Calle Rector y Min en. Cd. Ulsas Echeverría, Av. 20 de Febrero, Cd. Ulsas Echeverría, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. María Rodríguez Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico Delegacional	maria.munoz@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Veracruz Sur	HGSSM233 GABRIEL MANCERA DF SUR	Calle Rector y Min en. Cd. Ulsas Echeverría, Av. 20 de Febrero, Cd. Ulsas Echeverría, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Veracruz Sur	HGSSM233 FCO DEL PASO Y T. DF SUR	Carretera y 22 de Octubre S/N Cd. Miguel Hidalgo, C.P. 60500, Apatzingo de la Comandante, Apatzingo, Michoacán de Ocampo	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Distrito Federal Sur	HGSSM233 VERMADOS, DF SUR	Carretera y 22 de Octubre S/N Cd. Miguel Hidalgo, C.P. 60500, Apatzingo de la Comandante, Apatzingo, Michoacán de Ocampo	Ing. Gustavo Adolfo Martínez Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	gustavo.martinez@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital	1	
Agua Calientes	HGSSM233 AGUA CALIENTES, AGS	Carretera y 22 de Octubre S/N Cd. Miguel Hidalgo, C.P. 60500, Apatzingo de la Comandante, Apatzingo, Michoacán de Ocampo	Ing. Laura Martínez Vázquez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil 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

Unidad	Unidad Médica	Unidad Administrativa	Unidad de Planeación	Unidad de Infraestructura	Unidad de Atención Médica	Unidad de Prestaciones Médicas		
7	Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HETI TORREÓN, COAH	Rvd. Revolución 22205 OTE. Cd. Torreon Jordán C.P. 27200, Tzucuzil, Coahuila	Ing. Jesús Arriano Nakamrine Contreras	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	1
7	Chiapas	HGZMFI TAPACHULA, CHIAPAS	Carretera Costera y Av. Pineda, Tapachula, Chiapas C.P. 30700, Tapachula, Chiapas	Ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzola	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	1
7	Chihuahua	HGZMFI CIUDAD DELICIAS, CHIH	Av. Rio Concho, Sector Fontaine sin Col. Cd. Delicias, Chihuahua C.P. 33000	Ing. David Mendoza Marfín	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	1
7	Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CUANC, JAL	Belsario Dominguez No. 1000 Col. Oblatos C.P. 44329, Guadalajara, Jalisco	Ing. Avaro Vértico Cortes	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	1
7	Jalisco	HGZM9 FC, JAL	Av. Chicomilco, Agrícola Vázquez No. 1988 Cd. Sector Juárez C.P. 44180, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nájera	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	1
7	Nuevo León	HGZMFP MONTERREY, NL	Av. Constitución Ols. y Profesor G. Torres SN, C.P. 64010, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	1
7	Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CAMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Cd. Centro C.P. 72000, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lar Cruz	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	2
7	Veracruz Sur	HGR 1 ORIZABA, VER SUR	Orizaba 6 y sur 41 educativo c.p. 84300, Orizaba, Ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Córdoba	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	1
7	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CMN LA RAZA	Seris y Zuechita SN Cd. La Raza C.P. 02680, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	6
7	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HCARIOLOGIA CMNSXXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Saucedo Pérez	11823	531.341.2479.03.01	Unidad radiológica portátil digital.	1
8	Guajuato	HGZMFP21 LEÓN, GTO	Carat No. 101, Cd. San Rafael C.P. 37380, León, Guanajuato	Dra. Karla Janet Irujo Soriano	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	2
8	Hosp. Traumatología y Ortopedia 21, Nuevo León	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pío Suárez y 16 de Mayo Cd. Centro Pte. SN Cd. Amor C.P. 72140, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Bertha Alicia Arroyo Castañeda	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	2
8	Hosp. Especialidades N° 25, Nuevo León	UMAE HES25 MONTERREY, NL	Av. Lincoln y Fidal Velázquez, Cd. Nueva Miraflores C.P. 64180, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	C.P. Juan Manuel Zavala Torres	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	3
8	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO CAMAC PUEBLA, PUE	Regional Delencoras de La República y 6 Poniente SN Cd. Amor C.P. 72140, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Rosalba García González	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	1
8	Coahuila	UMAA 90 TORREÓN, COAHUILA	Primerización Presidente Cárdenas y Chicfallo No. 707, Carretera a Tameson	Ing. José Alberto López Chávez	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	1
8	Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CMN LA RAZA	Seris y Zuechita SN Cd. La Raza C.P. 02680, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	1
8	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	UMAE HCARIOLOGIA CMNSXXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Avaro Saucedo Pérez	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	2
8	Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES CMNSXXI	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Nara Rodríguez	11818	531.341.2248.01.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con subtracción digital.	4
9	Nuevo León	HGZ4 GUADALUPE, NL	Matearros y Zuzua SN, C.P. 67100, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
9	Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO CMNMG PUEBLA, PUE	Diagonal Delencoras de La República y 6 Poniente SN Cd. Amor C.P. 72140, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Rosalba García González	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
9	San Luis Potosí	HGZ50 UMMA SAN LUIS, POTOSI, SLP	Av. Yanguamanga 205 Cd. Prados de San Luis Potosí, sec. C.P. 76397 San Luis Potosí, San Luis Potosí	Unidad Zuechita Escobedo	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
9	Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Carretera Xalapa San Sebastián Camacho y Calle Nicolas Bravo, Cd. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enriquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón Garza Quintana	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1
9	Yucatán	HGR 1 MERIDA, YUC	Calle 41 No. 439 X 34 Es Tenomas El Fénix, Cd. Industrial C.P. 97150, Mérida, Mérida, Yucatán	Ing. Micasa Tamahú Anastro Gómez	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	2
9	Distrito Federal Sur	HGZ1 GABRIEL MANCERA DF SUR	Calle 1 No. 222, Eje Xola, Cd. del Gabo, Deleg. Benito Juárez, Distrito Federal	Ing. Gustavo Abolfo Martínez Chávez	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscópica, transportable, tipo arco en C.	1



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

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



ESTADO	COORDINADOR LOCAL	COORDINADOR NACIONAL	COORDINADOR DEL CONTRATO	ESTADO	ESTADO	ESTADO	ESTADO		
9	Baja California	HGRPWF31 MERCADIL BC 21100, Mexicali, Baja California Norte	Calle G. y Av. Landa en Cd. Nueva C.P. 21100, Mexicali, Baja California Norte	Dc. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Prevención y Atención a la Salud	clemente.martinez@imss.gob.mx	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia, transportable, tipo arco en C.
9	Baja California	HGRSD TJUANA, BC	Bnd. Gustavo Díaz Ordaz en y Av. Lázaro Cárdenas Cd. La Mesa C.P. 22195, Tijuana	Dc. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Atención a la Salud	clemente.martinez@imss.gob.mx	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia, transportable, tipo arco en C.
9	Coahuila	HGRJ2 SALTILLO, COAH	Bnd. California Norte	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico	jlopech@imss.gob.mx	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia, transportable, tipo arco en C.
9	Hep. Piedra Blanca, Jalisco	UJAE HEPIDIBA OBUCANCO, JAL.	Cd. Alfredo Navarro Luis Gallegos Cd. Zona Centro C.P. 25000, Sayula, Guadalupe	Ing. Paulina Corona Martínez	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	paolina.corona@imss.gob.mx	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia, transportable, tipo arco en C.
9	Hosp. Especialidades, Jalisco	UJAE HESP OBLATOS CIMO, JAL.	Belarmino Domínguez No. 1000 Cd. Oblatos C.P. 44500, Guadalajara, Jalisco	Ing. Álvaro Verdugo Correo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia, transportable, tipo arco en C.
9	Hosp. Especialidades, Puebla	UJAE HESP CAMAJO PUEBLA, PUE.	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente Cd. Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Ingeniero Biomédico	hans.lau@imss.gob.mx	11830	531.341.2552.01.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia, transportable, tipo arco en C.
10	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Ave. Escobedo de Los Olivos 101, C.P. 61301, La Chila, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Badajoz Kuffi	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.badajoz@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Morelos	HGRMFI PLAN DE AYALA, MOR	Carretera Tultepec Valde Nacional S/N. Sta. Cruz, Morelos	Ing. Adriana Becerra Alicia	Ingeniero Biomédico	adriana.becerra@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Oaxaca	HGRZ SN. JUAN B. TUXTEPEC, OAX.	Av. Plan de Ayala 201, Esq. Av. Central Cd. Flores Magón, C.P. 67450, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Morcote Saucio	Coordinador Biomédico Delegacional	ramon.morcote@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Quintana Roo	HGR117 CANCUN, Q. ROO	Carretera Tultepec y Sinton Degollado Cd. Benito Juárez, Quintana Roo	Ing. Jaime Alfonso Magaña Lara	Coordinador Biomédico	jaime.alfonso@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Sanluis Potosí	HGR2 LOS MOCHIS, SIN	Av. Polanco Nacional Elisa Torrey y Kink M.L.I. Región S09 C.P. 77353, Carichón	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Sonora	HGR HERRMOSILLO, SON	Marcela Orozco y Santos Degollado Cd. Banderas C.P. 81200, Los Mochis, Sonora	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuna@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Tlaxcala	HGR MEX 2 AYAZOAC, TLAX	Calle 4 Est. Calle Principal, La Mesa de Azteca, Ayazoc, Tlaxcala	Ing. Omar Ramírez Piñero	Titular de la Unidad de Servicios Administrativos	omar.ramirez@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Veracruz Norte	HGRSNZB22 TUXPAN, VER NTE	Calle 4 Est. Calle Principal, La Mesa de Azteca, Ayazoc, Tlaxcala	Ing. Simón García Cuñillo	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Veracruz Sur	HGRZB CONDOBA, VER SUR	Tampamocoo Cd. Fco. Cruz, C.P. 92772, Tuxpan de Rodríguez Cano, Tuxpan, Veracruz	Ing. Mario Rodríguez Martínez Corobas	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.rodriguez@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Veracruz Sur	HGRSNZWF19 COSOLUJA, VER SUR	Calle 25 entre av 4 y 6 Cd. Miguel Hidalgo c.p. 94650 a un costado de este, finca a un costado de la Est. Primera par. Dabón	Ing. Mario Rodríguez Martínez Corobas	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.rodriguez@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	Hosp. Especialidades, Jalisco	HGRJFZ22 MINATITLÁN, VER SUR	C. Emiliano Zapata no. 98 col. centro c.p. 89410, Cosoleaca, Oaxaca de la Cruz	Ing. Mario Rodríguez Martínez Corobas	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.rodriguez@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
10	México Poniente	UJAE HESP OBLATOS CIMO, JAL.	Calle julio setena no. 31 col centro. c.p. 96700, Minatitlán, Ver	Ing. Álvaro Verdugo Correo	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	17408	531.053.0384.00.01	Asesista básica, unidad de
11	Michoacán	HGR1 CHARO, MORELIA, MICH	Jrto de La Vía y 595 Sur Cd. Boques de Melipon, C.P. 52140, San Cosme Tlaxianguilla, Morelia, Edo. de México	Ing. Anuar Vilarruel Wong	Ingeniero Biomédico Delegacional	anuar.vilarruel@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.
11	Michoacán	HGRZ B3 MORELIA, MICHOACAN	Av. Compañías S/N, Escuela Saraco Flores La Grata, Charo, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Badajoz Kuffi	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.badajoz@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.
11	Michoacán	HGRSNZWF22 AYATZINGAN, MICH	Calle Compañías y 22 de Octubre S/N. Col. Ocampo	Ing. Ray Badajoz Kuffi	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.badajoz@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.
11	Michoacán	HGRZ URUPAN, MICH	Cd. Linda Vista, Carretera Federal Uruapan-Los Reyes, C.P. 60500, Uruapan, Uruapan, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Badajoz Kuffi	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ray.badajoz@imss.gob.mx	11713	531.168.0068.02.01	Electrocardiografía multicanal con interpretación.



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

ESTADO	CENTRO DE ATENCIÓN MÉDICA	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA	COORDINADOR DE ATENCIÓN MÉDICA	COORDINADOR DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DELEGACIONAL	EMAIL	TELÉFONO	CÓDIGO DE ATENCIÓN MÉDICA	DESCRIPCIÓN DE SERVICIO	CANTIDAD
Michoacán	HGZMF2 ZACAPU, MICH	Calle Salvador Allende 100 Col Centro, C.P. 58500, Zacapu, Zacoapua, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Michoacán	UMFH18 ZITAUARO, MICH	Calle Saizaz Nta. 143 Est. Con Landa y Pita Col. Mochizuma C.P. 61505, Heredia Zitacuaro, Zitacuaro, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Michoacán	UMF11 NUEVA ITALIA, MICH	Calle Lázaro Cárdenas, y Compañera SN, Col. Centro A Un Lado de La Presidencia y DT Municipal, C.P. 61720, Nueva Italia de Ruiz, Michoacán de Ocampo	Ing. Ray Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	roy.bojorges@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Morales	UMF15 CASASANO, MOR	Calle Reforma 1 Entre Bor de Mayo y Reforma Col. Casasano, C.P. 82701, Casasano, Oaxaca, Oaxaca	Ing. Adriana Bocart Avelar	Ingeniero Biomédico	adriana.bocart@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Nayarit	HGZMF10 SANTIAGO IXQUINTILLA, NAY	Nicasio Scherwin s/n Col. Otuchimico Miramónes	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramónes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.n@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	2
Nayarit	UMF19 MEZCALES, NAY	Joséfa Ortiz de Domínguez No 1 Carrel. 200 Irapuato, Jalisco	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramónes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.n@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Nayarit	UMF 27 SN JOSE DEL VALLE, NAY	Calle 1 No 171 Frac. Bahía de Bandejas Irapuato, Jalisco	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramónes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.n@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	2
Nuevo León	UMF15 MONTERREY, NL	Av. Ruiz Cortines y Cenizo Col. Moderna C.P. 64530, Monterrey, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	5
Nuevo León	UMF 63 VILLA DE GPE, NL	Ave. Maestro Israel Carrasco 350, Col. Rincon de La Sierra, C.P. 67192 Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Nuevo León	UMF55 MONTERREY, NL	Av. Solidaridad y Mercedes Col. Practicionero Adán C.P. 64730, Monterrey, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Nuevo León	UMF39 MONTERREY, NL	Esplanada y Prolong. Ruiz Cortines Col. Valle Verde 2o. Sección C.P. 64117, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Nuevo León	UMF38 MONTERREY, NL	Av. Lázaro Cárdenas No. 6751 Col. 15 de Septiembre C.P. 64769, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Nuevo León	UMAE HE25 MONTERREY, NL	Av. Uriburu y Fiel Velázquez Col. Nueva Morones C.P. 64180, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	C.P. Juan Manuel Zavala Torres	Encargado de la Dirección Administrativa	manuel.zavala@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	2
Nuevo León	HGZMF10 SABINAS HIDALGO, NL	Calle 10 y Adama SN, C.P. 65200, Ciudad Sabinas Hidalgo, Sabinas Hidalgo, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Nuevo León	UMFH16 ALLENDE, NL	Mercedes y Escobedo SN, C.P. 67350, Ciudad de Allende, Allende, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Nuevo León	UMF18 APODACA, NL	Zaragoza y Allende SN, C.P. 66200, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	2
Nuevo León	HGZ 67 CON UMMA APODACA NL	Carretera Miguel Alemán Km 2.0, Apodaca Centro, C.P. 66500, Ciudad Apodaca, Apodaca, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	4
Nuevo León	UMF32 GUADALUPE, NL	Ateaga y Jiménez Col. Peralta C.P. 67140, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	2
Nuevo León	UMF43 GRAL ESCOBEDO, NL	Castellano Gassas y Guarnajato Col. Catedral Gerza C.P. 69050, San Nicolás de los Garza, San Nicolás de los Garza, Nuevo León	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico	jose.lugo@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	2
Oaxaca	HGZ1-UMMA OAXACA, OAX	Ciudad Heroica de Chiapitlapac 621 Col. Centro C.P. 69000, Oaxaca de Juárez, Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Ing. Ramón Alberto Hernández Saucedo	Coordinador Biomédico Delegacional	ramon.moncates@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA	Av. Fiel Velázquez y 42 Sur No. 4211, U.H. Intermex La Margarita, C.P. 72560, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Cereña Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.ceranda@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Querétaro	HGZ3 SN JUAN DEL RIO, QRO	Av. Central SN Km. 0.250 Col. C.P. 76900, San Juan del Río, San Juan del Río, Querétaro	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.saez@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	2
Querétaro	UMF11 STA ROSA JAUREGUI, QRO	Av. Galeana No. 13 y Guillermo Prieto Col. C.P. 76220, Santa Rosa Jauregui, Querétaro, Querétaro	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Ingeniero Biomédico Delegacional	juan.saez@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1
Sonora	HGZ2 HERMOBILLO, SON	Juárez y Seguro Social SN, Colonia Modelo, C.P. 83190 Hermosillo, Hermosillo, Sonora	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osunac@imss.gob.mx	531.168.0069.02.01	11713	Electrocardiograma multicanal con interpretación.	1



Guía de Distribución y Administradores de Contrato
Anexo No. 14

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



ESTADO	PROYECTO	UBICACIÓN	ADMINISTRADOR	COORDINADOR	EMAIL	TEL	EXT	TIPO DE SERVICIO	CANTIDAD
11	Sonora	HOSP. HERMOSILLO, SON	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuna@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Sonora	UMF4 GUAYMAS, SON	Dr. Jesús Ramón Osuna Castañeda	Director del Hospital General Regional No. 1	jesus.osuna@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Hosp. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE HEZ CHIN CU OBREGON, SON	Ing. Pedro Jesús Villavicencio Cruz	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	pedro.villavicencio@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	5
11	Tabasco	UMF44 LA CERBA, TAB	MIB. Karim Tapia Quirovelo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Tabasco	HGZZ CARDENAS, TAB	MIB. Karim Tapia Quirovelo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Tabasco	UMF18 TEAPA, TAB	MIB. Heitor Antonio Gallente Calahorra	Coordinador de Ingeniería Biomédica	heitor.gallente@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Tamaulipas	HGZ15 CAJALMA CD REVOSA, TAMPS	Ing. Omar Ramírez Priego	Titular de la Unidad de Ingeniería Biomédica	omar.ramirez@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Tabasco	HGZ MF 2 APZACO, TLAX	Ing. Omar Ramírez Priego	Titular de la Unidad de Ingeniería Biomédica	omar.ramirez@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Tlaxcala	UMF 37 CALPUJALPAN, TLAX	Ing. Omar Ramírez Priego	Titular de la Unidad de Ingeniería Biomédica	omar.ramirez@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Veracruz Norte	HSSZMF36 TUXPAN, VER NTE	Ing. Simón García Quirovelo	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz	UMAE HE14 DANVER	Ing. Christopher Zahra Priego	Titular de la Unidad de Ingeniería Biomédica	christopher.zahra@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	2
11	Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Ing. Simón García Quirovelo	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	4
11	Veracruz Sur	HGZMF32 MINATITLAN, VER SUR	Ing. Mario Rodríguez Martínez	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.munoz@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Zacatecas	HGZ 1 ZACATECAS, ZAC	Ing. Fernando Cario Quirovelo	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.cario@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Zacatecas	UMF6 RIO GRANDE, ZAC	Ing. Fernando Cario Quirovelo	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.cario@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	2
11	Zacatecas	HGZZ FRESNILLO, ZAC	Ing. Fernando Cario Quirovelo	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.cario@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Zacatecas	UMF28 LOBETO, ZAC	Ing. Fernando Cario Quirovelo	Coordinador Biomédico Delegacional	fernando.cario@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Distrito Federal Norte	UMF6 LA MERGED, DF NORTE	C. Saara Durán Vázquez	Coordinadora de Gestión Médica	saara.duran@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Distrito Federal Norte	UMF16 GUERRERO, DF NORTE	C. Saara Durán Vázquez	Coordinadora de Gestión Médica	saara.duran@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Hosp. Especialidades C.A.M.N Siglo XXI	UMAE H PISO SAN FERNANDO DF SUR	Ing. David Nava Rodríguez	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Distrito Federal Sur	HGZZA FCO DEL PASO Y T, DF SUR	Ing. Guadalupe Adolfo Martínez Quirovelo	Ingeniero Biomédico Delegacional D.F. Sur	guadalupe.martinez@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	5
11	Baja California	UMF28 MEXICALI, BC	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Preservador y Atención a la Salud	clemente.martinez@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1
11	Baja California	HGR-HUMANA TIJUANA, BC	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Preservación y Atención a la Salud	clemente.martinez@imss.gob.mx	11713	531,168,0069,02,01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	1



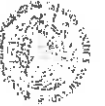
Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Entidad	Unidad	Nombre de la Unidad	Dirección	Responsable	Correo Electrónico	Extensión	Fecha	Descripción del Servicio	Cantidad
Baja California	UMFH4 DURANGO, BC	Av. Alondro s/n. Frente a Escuela Primaria Ejido Durango C.P. 21735, Mexicali, Baja California Norte	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Prevención y Atención a la Salud	clemente.martinez@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Baja California	UMFH13 SAN QUINTIN, BC	Carrizal Trasmontañero Km. 192 El Mo. Mexicali C.P. 23940, San Quintin, Baja California Norte	Dr. Clemente Martínez Ruiz	Coordinador de Prevención y Atención a la Salud	clemente.martinez@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Baja California Sur	UMF3 CIUDAD INSURGENTES, BCS	Av. Alondro y López Mateos Col. Centro C.P. 23700, Cd. Insurgentes, Baja California Sur	Enrik El Román Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	enrik.logan@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Baja California Sur	UMF10 PTO A LOPEZ MATEOS, BCS	Miguel Alemán s/n Col. Centro C.P. 23710, Comondú, Baja California Sur	Enrik El Román Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	enrik.logan@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF88 RANCOS ARIZPE, COAH	Av. De los Arroyos y Blvd. Salto del Agua Col. Menéndez del Valle., Ramos Arizpe, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	HGZ 1 SALTILLO, COAH	Carre. Antonio Haro y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF73 SALTILLO, COAH	Plaz. 3 de Marzo No. 225 y Car. Miraflores Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
Coahuila	HGZMF 2 SALTILLO, COAH	Bvd. Venustiano Carranza y Blvd. Hidalgo Col. Fraccionamiento Kisco C.P. 25270, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF Y UMAA 88SALTILLO, COAH	Damaso Rodríguez No. 750, C.P. 25022, Col. Nuevo Centro Miraflores, Saltillo Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
Coahuila	HGZMF16 TORREON, COAH	Carre. T. Rodríguez y Juán Col. Torreon Jardín C.P. 27100, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	HGZMF 18 TORREON, COAH	Bvd. Revolución No. 250 Ota. Col. Zona Centro C.P. 27000, Torreon, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF14 ZARAGOZA, COAH	Ezaro y Alondro Col. Zona Centro C.P. 27450, Zaragoza, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	HGZ 11 PIEDRAS NEGRAS, COAH	Carrizal 57 Km. 5 Col. Delicias C.P. 28070, Piedras Negras, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF12 ALLENDE, COAH	Juárez Norte No. 807 y Alondro Col. Zona Centro C.P. 28530, Allende, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF16 VILLA UNION, COAH	Alondro y General Anaya Col. Zona Centro C.P. 28900, Villa Unión, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF9 FRONTERA, COAH	Cuahuilame y Cuahuilame Col. Centro C.P. 28600, Frontera, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
Coahuila	HGZMF1 MONTEONZA, COAH	Bvd. Harold R. Pope Col. Centro C.P. 29700, Montezuma, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF86 MONTEONZA, COAH	Bvd. S. José y Calle Guadalupe Col. Mirador C.P. 29740, Montezuma, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	HGZMF2 NUEVA ROSITA, COAH	Av. Adolfo López Mateos Col. Centro C.P. 29800, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF31 BARROTERAN, COAH	Av. Alondro No. 18 Col. Zona Centro C.P. 29370, Miraflores, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF28 AGUILA, COAH	Cd. Hospitales Col. Zona Centro C.P. 29850, San Juan de Sabinas, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF50 CUATROCENEGAS, COAH	Presidente Carranza y Mercado Col. Zona Centro C.P. 27810, Cuatrocenegas, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF80 NAVA, COAH	Tedro No. 261 y Ocampo Col. Centro C.P. 29170, Nava, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Coahuila	UMF84 MORELOS, COAH	Academical No. 303 Ota. Col. Centro C.P. 29200, Morelos, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alopezcha@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1
Hosp. Especialidades N° 1, Guajuato	UMAE HET LEON, GUANAJUATO	Bvd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Col. Los Paraisos C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedropozos@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	7
Hosp. Pediatría, Jalisco	UMAE PEDIATRIA OSLACINOGUJAL	Bellavista Dominguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco	Ing. Paulina Corona Martínez	Ingeniera Biomédica	paullina.corona@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP OMMAC PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Oriente, Col. Centro C.P. 72000, Jardines Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lau Cruz	Ingeniero Biomédico	hans.lau@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	2
Hosp. Especialidades C.MAN La Raza	UMAE HE OMI LA RAZA	Santa y Zacachila S/N Col. La Raza C.P. 02800, Delag. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Titular de la División de Medicina Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11713	531.168.0069.02.01	Electrocardiograma multifásico con interpretación.	1

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Anexo No. 14

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



PROYECTO	UNIDADES	UBICACIONES	ADMINISTRADOR	PROFESIONISTA	COORDINADOR	CONTACTO	TELÉFONO	CORREO	ESPECIALIDAD	CANTIDAD
11	Hosp. Cardiología C.M.N. Siglo XXI	UMAE HICARDIOLOGIA CAMSNXXI	Av. Cuauhtémoc No. 333 Entre Dr. Márquez y Eja 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Saucedo Pérez	Jefe de la División de Biología	alberto.saucedo@imss.gob.mx	11713	531.158.0099.02.01	Electrocardiografía multifásica con interpretación.	9
11	Hosp. Especialidades C.M.N. Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES CAMSNXXI	Av. Cuauhtémoc No. 333 Entre Dr. Márquez y Eja 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Neva Rodríguez	Taller de la División de Ingeniería Biomédica	david.neva@imss.gob.mx	11713	531.158.0099.02.01	Equipamiento computarizado con interpretación.	1
12	Tlaxcala	HGZ46 VILLAHERRIOSA, TAB	98080, Villahermosa, Centro, Tlaxcala	MAR, Karla Tapa Querezo	Ingeniería Biomédica	karla.tapa@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	Equipamiento computarizado con interpretación.	1
12	Tlaxcala	UMAE UMAA 76 NVO LAREDO, TAMP	Avenida Eva Sáenz de Lopez Matias Calle Laredo del Villar 2331 Parque Industrial Langreil Col. La Fe C.P. 88135, Nuevo Laredo, TAMP	Milo, Yedier Alberto Gutiérrez Chando	Coordinador de Ingeniería Biomédica	milo.gutierrez@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	Equipamiento computarizado con interpretación.	1
12	Chihuahua	UMF33-UMM89 CHIHUAHUA, CHIH	Av. Ocampo y Arroyo de las Perros, Cd. Padua, CP. 31204, Chihuahua	Ing. David Mendoza Méndez	Ingeniería Biomédica	david.mendoza@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	Equipamiento computarizado con interpretación.	3
12	México Oriente	HGZMF-78 XALOSTOC	Antigua Carretera a Panhuetla Km 12.5 SM Jalisco C.P. 55600 Ecatepec de Morelos, Estado de México	Ing. Javier Rodríguez Cuervela	Ingeniería Biomédica	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	Equipamiento computarizado con interpretación.	1
12	Distrito Federal Norte	HGZ UMAA68 SAN PEDRO XALAPA DF N	Av. Ignacio Zaragoza No. 1940 Cd. Juan Escobedo C.P. 06100, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal	C. Sandra Durán Vázquez	Coordinadora de Gestión Médica	sandra.vazquez@imss.gob.mx	11851	531.361.0171.01.01	Equipamiento computarizado con interpretación.	2
13	Guerrero	HGSS210 GUAYMALUATO, GRO	Jardín del Cantón No. 17 Col. Centro C.P. 38000, Guaymaluato, Guerrero	Dra. Karla Isabel Salas Soriano	Taller de la Laboratorio de Servicios de Prestaciones Médicas	karla.salas@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Morelia	HGZ1 TEPIC, MUY	Av. Murguía No. 721 Vistas de San Ángel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Méndez	Ingeniería Biomédica	oliver.ruiz@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	4
13	Puebla	HGCR66 UMAA 1, PUEBLA, PUE	10 Poniente No. 2721 Cd. Amor C.P. 72600, Heroica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Alberto Agustín Canales Villalobos	Ingeniería Biomédica	alberto.canales@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	4
13	Puebla	HGZ23 TEZUITLAN, PUE	Av. Tezuitlan, 14 Col. Centro C.P. 73800, Tezuitlan, Tezuitlan, Puebla	Ing. Alberto Agustín Canales Villalobos	Ingeniería Biomédica	alberto.canales@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Puebla	HGSS210 NUEVO NECAHA, PUE	Av. 10 de Mayo Esquina Rino Suárez C.P. 73200, Nuevo Neceha, Juan Gabriel, Puebla	Ing. Alberto Agustín Canales Villalobos	Ingeniería Biomédica	alberto.canales@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Querétaro	HGZ3 SAN JUAN DEL RIO, QRO	Av. Central SN Km. 0.250 Col. C.P. 78900, San Juan del Río, Querétaro	Ing. Juan Arturo Sáenz López	Ingeniería Biomédica	juan.saez@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Sinaloa	HGZMF3 MAZATLÁN, SIN	Av. Ejército Mexicano y Calle Aristid Col. Mazatlán, Sinaloa	C. Oscar Antonio Rivera Sáenz	Ingeniería Biomédica	oscar.rivera@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Baja California	UMF35-UMAA TIJUANA, BC	Av. Tecnológicas y Lázaro Cárdenas No. 15100, Mesa de Olaj C.P. 22330, Tijuana, Baja California Norte	Dra. Carmenia Martínez Ruiz	Coordinador de Prevención y Atención a la Salud	carmenia.martinez@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Coahuila	HGZ1 SALTILLO, COAH	Cd. Antonio Naranjo y Luis Gutiérrez Col. Zona Centro C.P. 25000, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniería Biomédica	jose.alberto@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	2
13	Coahuila	HGSMF68 PARRAS DE FUENTE, COAH	Francisco I. Madero y Matorros Col. Zona Centro C.P. 27900, Parras de la F., Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniería Biomédica	jose.alberto@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Coahuila	HGZMF16 TORREÓN, COAH	Bnd. Revolución y Jarama Col. Torón, Jardín C.P. 27100, Torreón, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniería Biomédica	jose.alberto@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	4
13	Coahuila	HGZMF18 TORREÓN, COAH	Bnd. Revolución No. 250 Col. Zona Centro C.P. 27000, Torreón, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniería Biomédica	jose.alberto@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	2
13	Coahuila	HGSS213 CIUDAD ACUÑA, COAH	Bnd. Guerrero y Álvaro Obregón Col. Centro C.P. 28200, Ciudad Acuña, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniería Biomédica	jose.alberto@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Coahuila	HGZMF4 TECOMÁN, COA.	Cd. Lázaro Cárdenas No. 1000 Cd. Ocholes Tecomán, Coahuila	Dra. Silvia Angélica González Guerra	Coordinador Aux de Gestión Médica	silvia.gonzalez@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	2
13	Hago. Especialidades	UMAE HESP OBLITOS CAMN, JAL	C.P. 41229, Guadalupe, Jalisco	Ing. Álvaro Verdugo Cruz	Ingeniería Biomédica	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	1
13	Hago. Gineco Obstetricia N° 3, C.M.N.La Paz	UMAE HGO 3 C.M.N.LA PAZ	Cd. Villahermosa, Antiocho Vegetariano Col. La Paz C.P. 02990, Deleg. Azcapotzalco, Distrito Federal	Ing. Juan Gabriel Orozco Peña	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	juan.goraz@imss.gob.mx	20650	531.616.0976.04.01	Mesa Quirográfica Universal Mecánico Hidráulica (Para Ginecología)	10
14	Shalpa	HGZ49 LOS MOCHIS, SIN	Av. López Mateos y Frente de Júpiter Col. Las Fuentes C.P. 81265, Los Mochis, Sonora	C. Oscar Antonio Rivera Sáenz	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11788	531.327.0257.01.01	Sistema de monitorización fisiológica en pruebas de esfuerzo.	1
14	Hago. Especialidades N° 2, Sonora	UMAE HECAMN OD OREGON, SON	Cd. C. P. 65130, Ciudad Obregón, Sonora	Ing. Pedro Jesús Villalobos Cruz	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	pedro.villalobos@imss.gob.mx	11788	531.327.0257.01.01	Sistema de monitorización fisiológica en pruebas de esfuerzo.	1
14	Baja California	HGR1-UMAA TIJUANA, BC	Calle Carrieta #18801 Cd. Rio Tijuanita Recrea Edo9 C.P. 22226, Tijuana, Baja California Norte	Dra. Carmenia Martínez Ruiz	Coordinador de Prevención y Atención a la Salud	carmenia.martinez@imss.gob.mx	11788	531.327.0257.01.01	Sistema de monitorización fisiológica en pruebas 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

Unidad	Entidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa	Unidad Federativa
14	Hosp. Especialidades N° 1, Cuernavaca	GUANAJUATO	UMAE HEI LEON, GUANAJUATO	Bvd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Insurgentes Cd. Los Paraisos C.P. 37200, León, Guanajuato	Ing. Pedro Pozos Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.pozos@imss.gob.mx	11788	531,327,0257,01.01	Sistema de monitorización fisiológica en prueba de esfuerzo.	3
14	Hosp. Traumatología, Magda, de las Salinas DF	GUANAJUATO	UMAE UNIFR MAG DE LAS SALINAS	Av. P.N. 1633, Entre José Fonseca Ibbas y Eje 4 Norte, Cd. Magdalena de las Salinas C.P. 07760, Dgag. Gustavo A. Madero, Distrito Federal	Ing. Adán Méndez Román	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	adan.mendez@imss.gob.mx	11788	531,327,0257,01.01	Sistema de monitorización fisiológica en prueba de esfuerzo.	2
14	Hosp. Cardiología C.M.N Siglo XXI	GUANAJUATO	UMAE CARDIOLOGIA CMNSXG	Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Méndez y Eje 3 Sur Cd. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. Alberto Saucedo Pérez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alberto.saucedo@imss.gob.mx	11788	531,327,0257,01.01	Sistema de monitorización fisiológica en prueba de esfuerzo.	3
15	Neyalli	VERACRUZ	HGR1 TEPEC, VAY	Av. Insurgentes No. 727 Villas de San Ángel	Ing. Oliver Gerardo Ruiz Miramontes	Ingeniero Biomédico Delegacional	oliver.ruz@imss.gob.mx	17035	531,254,0155,00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes o más, un	1
15	Hosp. Traumatología y Ortopedia 21, Nuevo León	VERACRUZ	UMAE HTO 21 MONTERREY, NL	Av. Pino Suárez y 15 de Mayo Cd. Centro C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Bertha Alicia Arroyo Castañeda	Tiular de la División de Ingeniería Biomédica	bertha.arroyo@imss.gob.mx	17035	531,254,0155,00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes o más, un	1
15	Quintana Roo	VERACRUZ	HGR 17 CANCUN, Q ROO	Av. Politécnico Nacional Entre Tepich y Kink, Km 1 L1 Región 608 C.P. 77533, Cancún, Quintana Roo	Ing. Jaime Álvarez Magallón Lara	Coordinador Biomédico	jaime.alvarez@imss.gob.mx	17035	531,254,0155,00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes o más, un	1
15	Shalca	VERACRUZ	HGR1 CULIACAN, SIN	Francisco Zeno y Avenida Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Culiacán Rosales, Coliagua, Sinaloa	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	17035	531,254,0155,00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes o más, un	1
15	Jalisco	VERACRUZ	HGR46 LAZARDO CARDENAS, JAL	Av. Lázaro Cárdenas y 8 de Julio Col. Sector Juárez C.P. 44810, Guadalajara, Jalisco	Ing. Christopher Guillermo Oliva Nishua	Ingeniero Biomédico	christopher.oliva@imss.gob.mx	17035	531,254,0155,00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes o más, un	1
15	Hosp. Clínico Quirúrgico N° 23, Nuevo León	VERACRUZ	UMAE HGO 23 MONTERREY, NL	Av. Constitución y Félix U. Gómez S/N, C.P. 64000, Monterrey, Monterrey, Nuevo León	Ing. Alan Alfonso Montemayor Guerrero	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	alan.montemayor@imss.gob.mx	17035	531,254,0155,00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes o más, un	1
15	Veracruz Sur	VERACRUZ	HGR 1 ORIZABA, VER SUR	Orientales 6 y sur 41 col.centro c.p. 94300, Orizaba, Ver.	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Corteva	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.muñoz@imss.gob.mx	17035	531,254,0155,00.01	Tomografía computarizada multicortes de 64 cortes o más, un	1

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

PROCESO	ESTADO	UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA	ADMINISTRADOR	COORDINADOR	CONTACTO	TELÉFONO	EXTENSIÓN	DISTRIBUCIÓN	CANTIDAD
16	Guerrero	HGZMFR IRAPUATO, GTO	Dr. Karla Janet Iltas Soltero	Jefe de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas	karla.iltas@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Michoacán	HGZMFI ZAMORA, MICH	Ing. Ruy Bajorques Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bajorques@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Puebla	HGZ16 TETIUMCAN, PUE	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Tamaulipas	HGZMFI CIUDAD VICTORIA, TAMPS	Mtro. Héctor Antonio Gutiérrez Candiano	Coordinador de Ingeniería Biomédica	hector.gutierrez@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Veracruz Sur	HGZ3 CORDOBA, VER SUR	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.munoz@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Veracruz Sur	HGZMFR36 COATZACOALCOS, VER SUR	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Cordova	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.munoz@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Baja California Sur	HGZ328 SAN JOSE DEL CABO, BCS	Erick El Ramon Logan Huera	Coordinador Biomédico Delegacional	erick.logan@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	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	México Oriente	HGZ 53105 REYES LAPAZ, ELMEXOTE	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
16	Nuevo León	HGZMFR2 MONTERREY, NL	Ing. José Ignacio Lugo González	Coordinador Biomédico Delegacional	jose.lugo@imss.gob.mx	17033	531,254,0049,04,01	Tomografía computarizada multicortes de hasta 20 cortes	1
17	Michoacán	HGZ 83 MOBELIA, MICHOACAN	Ing. Ruy Bajorques Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bajorques@imss.gob.mx	11813	531,341,0481,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	1
17	Michoacán	HGZ3 URUPAN, MICH	Ing. Ruy Bajorques Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bajorques@imss.gob.mx	11813	531,341,0481,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	1
17	Michoacán	HGZMFI ZAMORA, MICH	Ing. Ruy Bajorques Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bajorques@imss.gob.mx	11813	531,341,0481,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	1
17	Hosp. Traumatólogía y Ortopedia, Puebla	UMAE HTO CMMAC PUEBLA, PUE	Ing. Rosalva García González	Jefe de la División Biomédica	rosalva.garcia@imss.gob.mx	11813	531,341,0481,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	2
17	Puebla	HGZ20 LA MARGARITA, PUEBLA PU	Ing. Alberto Agustín Candia Villalobos	Ingeniero Biomédico Delegacional	alberto.candia@imss.gob.mx	11813	531,341,0481,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	1
17	Sinaloa	HGZ2 LOS MOCHIS, SIN	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11813	531,341,0481,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	1
17	Sinaloa	HGZ49 LOS MOCHIS, SIN	C. Oscar Antonio Rivera Salazar	Ingeniero Biomédico	oscar.rivera@imss.gob.mx	11813	531,341,0481,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia digital con telemando.	1
17	Hosp. Especialidades N° 2 Sonora	UMAE HEZ CAM CU OBREGON, SON	Ing. Pedro Jesús Villalpando Cruz	Jefe de División de Ingeniería Biomédica	pedro.villalpando@imss.gob.mx	11813	531,341,0481,05,01	Unidad Radiológica y Fluoroscopia 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	MUNICIPIO	UBICACIÓN	DIRECCIÓN DEL CENTRO	COORDINADOR	DELEGACIÓN	EMAIL	TELÉFONO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Tabasco	HGZ46 VILLAHERMOSA, TAB	Av. Universidad SM, Col. Casa Blanca C.P. 86090, Villahermosa, Centro, Tabasco	MIB, Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Tabasco	HGZ23 CARDENAS, TAB	Av. Francisco Tújula Guzmán S/N Esq. Carretera Chicillo del Golfo Col. Pueblo Nuevo C.P. 86500, C. Cardenas, Cardenas, Tabasco	MIB, Karim Tapia Quevedo	Ingeniero Biomédico Delegacional	karim.tapia@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Tlaxcala	HGZ 1 TLAXCALA, TLAX	Av. Universidad SM, C. P. 90000 Tlaxcala de Xicohténcatl, Tlaxcala, Tlaxcala	Ing. Omar Ramirez Pilego	Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos	omar.ramirezp@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Veracruz Norte	HGZ11 XALAPA, VER NTE	Lomas del Estadio Entre Secciónes Camacho y Calle Nicolas Bravo, Col. Centro C.P. 91000, Xalapa-Enriquez, Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Veracruz Norte	HGZ71 BOCA DEL RIO, VER NTE	Profrontera Díaz Mirón S/N Esq. Centro Col. Floresca, C.P. 91940, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave	Ing. Simón García Quiñero	Ingeniero Biomédico E2	simon.garcia@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Veracruz Sur	HGZ21 CORDOBA, VER SUR	Calle 25 entre av 4 y B col. Miguel Hidalgo c.p. 91630 a un costado de esc. prim a un costado de la Esc. Primaria prof. Delfino Valenzuela, Córdoba, Ver	Ing. Mario Rodrigo Muñoz Corrovia	Ingeniero Biomédico Delegacional	mario.muñoz@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Aguascalientes	HGZ2 AGUASCALIENTES AGS	Av. de los Corcos No. 102 Col. Fraccionamiento Opacamita C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	Ing. Laura Martínez Yañez	Ingeniero Biomédico Delegacional	laura.martinez@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Baja California Sur	HGZMZF CD CONSTITUCION, BCS	Bvd. Aguilón Otchaha No. 200 Esquina Independencia Col. Fraccionamiento Real C.P. 23690, Col. Constitución, Baja California Sur	Erick El Ramón Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	ericklogan@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Baja California Sur	HGZ52 GUERRERO NEGRO, BCS	Bvd. Emiliano Zapala y San Luis Polanco Col. Loma Bonita C.P. 23940, Guerrero Negro, Baja California Sur	Erick El Ramón Logán Huerta	Coordinador Biomédico Delegacional	ericklogan@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Coahuila	HGZ 1 BALTILLO, COAH	Cdad. Antonio Narro y Luis Galvárez Col. Zona Centro C.P. 25100, Saltillo, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Hosp. Especialidades N° 71, Coahuila	UMAE HET1 TORREON, COAH	Bvd. Revolución 62860 OTE. Col. Torreon	Ing. Jesús Ramírez Martínez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	jesus.n Ramirez@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Coahuila	HGZMZF24 NUEVA ROSITA, COAH	Av. Adolfo López Mateos Col. Centro C.P. 25900, Nueva Rosita, Coahuila	Ing. José Alberto López Chávez	Ingeniero Biomédico Delegacional	jose.alberto@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Hosp. Especialidades N° 1, Guanajuato	UMAE HET LEON, GUANAJUATO	Bvd. Adolfo López Mateos y Paseo de los Ingenieros Col. Los Panajoles C.P. 37320, León, Guanajuato	Ing. Pedro Flores Vazquez	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	pedro.flores@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	2	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Hosp. Especialidades, Jalisco	UMAE HESP OBLATOS CMNO, JAL	Belisario Domínguez No. 1000 Col. Obispos Col. P. 44320, Guadalupe, Jalisco	Ing. Álvaro Verdugo Correa	Ingeniero Biomédico Delegacional	alvaro.verdugo@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
México Oriente	HGZ 57 LA QUEBRADA, EDO MEX	Miguel Carratera Tlaxcaltepec S/N Fracc La Quebrada, C.P. 51725 Capatzen Tzucalli, Quauhtlán, Izamal, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
México Oriente	HGZMZF 76 XALOSTOC	Antigua Carretera A Panuco Km 12.5 S/N Jalisco C.P. 56900 Estación de Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
México Oriente	HGR196 ECATEPEC, EDO MEX OTE	Av. Central S/N San Agustín 3RA Sección, C.P. 55130 Ecatepec De Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México	Ing. Javier Rodríguez Cuenda	Ingeniero Biomédico Delegacional	javier.rodriguez@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Hosp. Especialidades, Puebla	UMAE HESP CMMAO PUEBLA, PUE	Calle 2 Norte No. 2004 y 20 Orienta, Col. Zaragoza, Puebla, Puebla	Ing. Hans Ulrich Lutz Cruz	Ingeniero Biomédico Delegacional	hans.lutz@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Hosp. Grupo Obstetricia N° 3, C.M.N La Raza	UMAE HGO 3 CMN LA RAZA	Cztl. Vallejo Est. Av. Emilio Vallero Col. La Raza C.P. 02950, Deleg. Anácatzotlan, Distrito Federal	Ing. Juan Gabriel Osorio Perilla	Jefe de la División de Ingeniería Biomédica	juan.osorio@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Hosp. Especialidades C.M.N La Raza	UMAE HE CMN LA RAZA	Cztl. y Zocalo S/N Col. La Raza C.P. 02900, Deleg. Anácatzotlan, Distrito Federal	Ing. Jorge Rodríguez Chávez	Titular de la División de Medicina Biomédica	jorge.rodriguez@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	2	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	
Hosp. Especialidades C.M.N Siglo XXI	UMAE H ESPECIALIDADES CMNSXXI	Av. Cuauhtémoc No. 320 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal	Ing. David Nava Rodríguez	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	david.nava@imss.gob.mx	11813	531.341.0481.05.01	1	Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando.	

678

ESTADO	MUNICIPIO	UBICACIÓN	DIRECCIÓN DEL CENTRO	COORDINADOR	DELEGACIÓN
México Oriente	K	HGZ 63 LOS REYES LAPAZ, BEMEXOTE	Secotturano		2
México Oriente			Secotturano		2

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



Anexo No. 1.4
Guía de Distribución y Administradores de Contrato

Parte	Descripción	Unidad	Departamento	Administración	CANT	CANT ESTADOS	SETE	ME	IMPORTE	CANTIDAD
10	Medica Portela	HGR251, METEPEC, EDO MEX,PTE	Sevofurano		1					1
10	Michoacán	HGR1 CHIHUA, MORELIA, MICH	Sevofurano		1					1
10	Morelos	HGRM1 PLAN DE AYALA, MOR	Sevofurano		1					1
10	Oaxaca	HGZ3 SJ JUAN B TUXTEPEC, OAX	Sevofurano		1					1
10	Quintana Roo	HGR 17 CANCUN, Q ROO	Sevofurano		1					1
10	Sinaloa	HGR7 LOS MOCHIS, SIN	Sevofurano		3					3
10	Sonora	HGR HERMOSILLO, SON	Sevofurano		1					1
10	Tlaxcala	HGZ MF 2 APIZACO, TLAX	Sevofurano		2					2
10	Veracruz Norte	HGSM28 TUXTEPE, VERANTE	Sevofurano		1					1
10	Veracruz Sur	HGZ3 CORDOBA, VER SUR	Sevofurano		1					1
10	Veracruz Sur	HGZM32 MINATITLAN, VER SUR	Sevofurano		1					1
10	Veracruz Sur	HCSZK18 COSOLAPA, VER SUR	Sevofurano		1					1
10	Veracruz Sur	HGZM HESP OBLATOS CANO, JAL	Sevofurano		1					1
10	Yucatán, Especialidades, Tabasco		Sevofurano		1					1



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

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPUBLICA

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. 1.5 "Directorio para Visita a Instalaciones Institucionales"					
Delegación o UMAE	Administrador del Contrato	Cargo	Correo electrónico	Teléfono	...
...
Nuevo León	Ing. Ruy Bojorges Kuri	Coordinador de Ingeniería Biomédica Delegacional	ruy.bojorges@imss.gob.mx
...

1129



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

Clave	Descripción	Unidad	Nombre	Dirección	Coordenadas	Grupo	Superficie	Valor
1814	Unidad radiológica de diagnóstico por imagen	531 341 048105 01	Dr. Arcel Terrazas García	Av. de los Comos No. 102 Col. Pradón antiguo Ocoacaliente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	19° 45' 30" N 100° 00' 00" W	1000	1000	01 449 970 31 34

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

Clave	Descripción	Unidad	Nombre	Dirección	Coordenadas	Grupo	Superficie	Valor
1813	Unidad radiológica fluoroscópica digital con telemanejo.	531 341 048105 01	Dr. Arcel Terrazas García	Av. de los Comos No. 102 Col. Pradón antiguo Ocoacaliente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	19° 45' 30" N 100° 00' 00" W	1000	1000	01 449 970 31 34

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

Clave	Descripción	Unidad	Nombre	Dirección	Coordenadas	Grupo	Superficie	Valor
1813	Unidad radiológica fluoroscópica digital con telemanejo.	531 341 048105 01	Dr. Arcel Terrazas García	Av. de los Comos No. 102 Col. Pradón antiguo Ocoacaliente C.P. 20190, Aguascalientes, Aguascalientes	19° 45' 30" N 100° 00' 00" W	1000	1000	01 449 970 31 34

No. 25. "4 de julio de 2018" ANEXO 1 "4 de julio de 2018" ANEXO 1

Handwritten signature and number 5

1130



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

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



MÉXICO
 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

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	Puntos y porcentajes	Bienes	
		10 partidas, con un total de 172 bienes 5 con PMR	10 partidas, con un total de 172 bienes 5 sin PMR
LA-019GYR040-E8-2018	92 BIENES	LA-019GYR040-E8-2018	92 BIENES

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	Unidad	Cantidad	Administrador	Destino	Observaciones
6*	COMPACTOR UNIDAD C/4000	1	C. Juan Alberto Barral Padilla	Unidad Medicinas de 500 mg con cápsula despedacón (bienes digitales)	
7*	COMPACTOR UNIDAD C/4000	1	Ing. Gerardo División de Contratos	Unidad Medicinas de 500 mg con cápsula despedacón (bienes digitales)	

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"**



Dircc 1 de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación
de Infraestructura Médica
División de Equipamiento Médico



No.	Partida 6	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL	CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	CLAVE PREI: 11814
28.	Partida 6	UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL	CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	CLAVE PREI: 11814

LAGJIZSP/CV/RMZ/DLS/SKTH

PRECISIONES TÉCNICAS A LA CONVOCATORIA
No. LA-050GYR040-EB-2018

Página 20 de 23
5

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
18BI0066

ANEXO 2 (DOS)

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

ANEXO 2
DIVISIÓN DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 19 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA



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

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01	FECHA IMP.: 23/03/2018
CLAVE PREI: 000000000011814	HORA IMP.: 17:41:22
NOMBRE GENÉRICO UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA DESPLAZABLE DIGITAL	

LICITANTE: ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S.A. MARCA: CMR	MODELO: MRH II E
LICITACIÓN: LA-050GRY040-E8-2018	CATÁLOGO: 5 CATÁLOGOS
PARTIDA: 6	
CANTIDAD: 30	FABRICANTE: COMPAÑÍA MEXICANA DE RADIOLOGÍA CGR, S.A. DE C.V.
	HOJA 1 de 6

1. Definición:
1.1. Equipo que permite realizar radiografías de tipo general.
De acuerdo a precisión No. 28 de la junta de aclaraciones

2. Descripción:
2.1. Generador de alta frecuencia.

2.1.1. Con capacidad de 50 kW o mayor.

2.1.2. Con 500 mA o mayor.

2.1.3. 40 kV a 125 kV o mayor.

2.1.4. Incrementos de voltaje de 2 kV o menor.

2.1.5. Tiempo de exposición 1 milisegundo o menor a 3 segundos o mayor.

2.1.6. Con panel de control digital, que despliegue: kV, mA y seg. o mAs.

2.2. Tubo de Rayos X:

2.2.1. Foco fino de 0.6 mm o menor.

2.2.2. Foco grueso de 1.2 mm o menor.

2.2.3. Ánodo rotatorio con velocidad de 3.000 RPM o mayor.

2.2.4. Capacidad de almacenamiento de calor del ánodo de 150 KHU o mayor.

2.2.5. Seguimiento automático (Autotracking).

2.3. Columna portatubos:

2.3.1. Soporte a piso o techo o piso-techo o integrado a la mesa o piso-pared.

1. Definición:
1.1. Equipo que permite realizar radiografías de tipo general.
CAT1-P1

2. Descripción:
2.1. Generador de alta frecuencia.
CAT1-P1

2.1.1. Con capacidad de 50 KW.
CAT1-P1

2.1.2. Con 500 mA..
CAT1-P1

2.1.3. 40 kV a 150 kV.
CAT1-P1

2.1.4. Incrementos de voltaje de 1 kV.
CAT1-P1

2.1.5. Tiempo de exposición 1 milisegundo a 5 segundos.
CAT1-P1

2.1.6. Con panel de control digital, que despliegue kv, mA y seg. o mAs.
CAT1-P1

2.2. Tubo de Rayos X:
CAT1-P1

2.2.1. Foco fino de 0.6 mm.
CAT1-P1

2.2.2. Foco grueso de 1.2 mm.
CAT1-P1

2.2.3. Ánodo rotatorio con velocidad de 3,000 RPM.
CAT1-P1

2.2.4. Capacidad de almacenamiento de calor del ánodo de 300 KHU.
CAT1-P1

2.2.5. Seguimiento automático (Autotracking).
Tanto en la mesa como en el Bucky de pared
De acuerdo a la pregunta de La empresa Electrónica y Medicina, S.A No. 206 de la junta de aclaraciones.
CAT1-P1

2.3. Columna portatubos:
CAT1-P1

2.3.1. Soporte a piso.
CAT1-P1

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

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01
CLAVE PREI: 000000000011814

FECHA IMP.: 23/03/2018
HORA IMP.: 17:41:22

**NOMBRE GENÉRICO
UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA
DESPLAZABLE DIGITAL**

LICITANTE: ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-050GRY040-E8-2018 MODELO: MRH II E
PARTIDA: 6 CATÁLOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 30

FABRICANTE: COMPAÑÍA
MEXICANA DE RADIOLOGÍA CGR,
S.A. DE C.V.

HOJA 2 de 6

2.3.2. Con desplazamiento longitudinal de 120 cm o mayor.

2.3.3. Angulación del tubo +/-90°.

2.3.4. Con frenos electromagnéticos.

2.4. Dos detectores, interconstruidos (incluir de cada uno Marca y Modelo), uno fijo a la mesa o al portadetector de la mesa y el otro detector fijo al portadetector de pared.
De acuerdo a precisión No. 28 dela junta de aclaraciones

2.4.1. Adquisición o profundidad de imagen o conversión analógica-digital de 14 bits o mayor.

2.4.2. Matriz de 2,000 x 2,000 pixeles o mayor.

2.4.3. De selenio amorfo (a-Se) o silicio o silicón amorfo (a-Si) o yoduro de cesio.

2.4.4. Centillador de Ioduro de Cesio.

2.4.5. Tamaño de 35 cm x 43 cm (14" x 17") o 40 cm x 40 cm o mayor (15.7" o mayor x 15.7" o mayor).

2.4.6. Tamaño del pixel de 200 micrones o menor.

2.4.7. DQE de 50% o 3.1 lp/mm o mayor.

2.5. Tablero de la mesa con recorrido longitudinal +/-20 cm o mayor y recorrido lateral (transversal) ± 10 cm o mayor.

2.6. Con altura ajustable de 60 cm o menor a 80 cm o mayor.

2.7. Portadetector para la mesa. **Se modifica.**
De acuerdo con precisión No. 28 dela junta de aclaraciones

2.8. Portadetector para pared o vertical. **Se modifica.**
De acuerdo con precisión No. 28 dela junta de aclaraciones

2.3.2. Con desplazamiento longitudinal de 270 cm.
CAT1-P1

2.3.3. Angulación del tubo ±120°.

CAT1-P1

2.3.4. Con frenos electromagnéticos.

CAT1-P1

2.4 Dos detectores, uno fijo al portadetector de la mesa y el otro al portadetector de pared.

CAT1-P1,P2

Marca: CMR Modelo: VENU1717-CSI portadetector de mesa

Marca: CMR Modelo: VENU1717-CSI portadetector de pared

2.4.1. Adquisición conversión analógica-digital de 14 bits.

CAT1-P2

2.4.2. Matriz de 3,072 x 3,072 pixeles.

CAT1-P2

2.4.3. Silicón amorfo (a-Si).

CAT1-P2

2.4.4 Centillador de Ioduro de Cesio.

CAT1-P2

2.4.5. Tamaño de 43 cm x 43 cm (17" x 17").

CAT1-P2

2.4.6. Tamaño del pixel de 139 micrones.

CAT1-P2

2.4.7. 3.5 lp/mm

CAT1-P2

2.5. Tablero de la mesa con recorrido longitudinal +/-42 cm y lateral (transversal) ± 11.5 cm.

CAT1-1

2.6. Con altura ajustable de 60 cm a 85 cm.

CAT1-P1

2.7. Porta detector para la mesa.

Se modifica el punto

2.8. Porta detector para pared o vertical.

Se modifica el punto

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

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01 FECHA IMP.: 23/03/2018
 CLAVE PRE: 00000000011814 HORA IMP.: 17:41:22

**NOMBRE GENÉRICO
 UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA
 DESPLAZABLE DIGITAL**

LICITANTE: ELECTRONICA Y MEDICINA, S.A. **MARCA:** CMR
LICITACIÓN: LA-050GRY040-E8-2018 **MODELO:** MRH II E
PARTIDA: 6 **CATÁLOGO:** 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 30 **FABRICANTE:** COMPAÑIA
 MEXICANA DE RADIOLOGIA CGR,
 S.A. DE C.V.

HOJA 3 de 6

2.9. Control automático de exposición

2.10. Con soporte de peso del paciente de 180 Kg o mayor.

2.11. Programas anatómicos o radiografías programadas o APR: 80 o mayor.

2.12. Estación de adquisición (Incluir en la oferta Marca y Modelo de la estación).

2.12.1. Con pantalla LCD o TFT de 17" o mayor y resolución de 1k x 1k o mayor.

2.12.2. Capacidad de almacenamiento de 5,000 imágenes o mayor o 80 Gb o mayor.

2.12.3. Unidad grabadora de CD y/o DVD

2.12.3.1. Software para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM.

2.12.4. Interfaz de red Ethernet 100/1000 Base T

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

2.13.1. DICOM Verification.

2.13.2. DICOM Send

2.13.3. DICOM Storage.

2.13.4. DICOM Storage Commitment

2.13.5. DICOM Query/Retrieve

2.13.6. DICOM Print Management.

2.9. Control automático de exposición
CAT1-P1

2.10. Con soporte de peso del paciente de 250 Kg.
CAT1-P1

2.11. Programas anatómicos APR: 900
CAT1-P3

2.12. Estación de adquisición
CAT1-P3
Marca: CMR Modelo: Arix Rad

2.12.1. Con pantalla LCD de 19" y resolución de 1280 x 1024.
CAT1-P2 y P3

2.12.2. Capacidad de almacenamiento de 5,000 imágenes.
CAT1-P2

2.12.3. Unidad grabadora de CD y/o DVD
CAT1-P2

2.12.3.1. Software para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM.
CAT1-P2,P3

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

2.13 Estándar de comunicación DICOM 3.0 con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso
CAT1-P3; CAT4 -Portada
Se anexa Carta del Fabricante

2.13.1. DICOM Verification.
CAT1-P3; CAT 4 -P5

2.13.2. DICOM Send.
CAT1-P3; CAT4 -P5

2.13.3. DICOM Storage. ...
CAT1-P3; CAT4 -P5

2.13.4. DICOM Storage Commitment
CAT1-P3; CAT4 -P5

2.13.5. DICOM Query/Retrieve
CAT1-P3; CAT4 -P5

2.13.6. DICOM Print Management.
CAT1-P3; CAT4 -P5



ANEXO 1.2 DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS.

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01
CLAVE PREI: 00000000011814

FECHA IMP.: 23/03/2018
HORA IMP.: 17:41:22

NOMBRE GENÉRICO
UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA
DESPLAZABLE DIGITAL

LICITANTE: ELECTRONICA Y MEDICINA, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-050GRY040-E8-2018 MODELO: MRH II E
PARTIDA: 6 CATÁLOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 30 FABRICANTE: COMPAÑIA
MEXICANA DE RADIOLOGIA CGR,
S.A. DE C.V.

HOJA 4 de 6

2.13.7. DICOM Media Storage.

2.13.8. DICOM Worklist

2.13.9. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)

2.13.10. Composición de imágenes panorámicas (Stiching o huesos largos).

3.-Accesorios:

3.1. Estación o consola de trabajo o post proceso: (Incluir Marca y Modelo de la estación)

3.1.1. Programas para procesamiento de imágenes.

3.1.2. Pantalla LCD o TFT, de 18 pulgadas o mayor, resolución de 1280 x 1024 pixeles

3.1.3. Unidad grabadora de CD y/o DVD compatibles con DICOM

3.1.4. Capacidad de almacenamiento en disco duro interno de 1 TB o mayor para imágenes sin comprimir.

3.1.5. Software para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM.

3.1.6. Interface de red Ethernet 100 base T / Ethernet 1000 base T.

3.1.7. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto:

2.13.7. DICOM Media Storage.
CAT1-P3; CAT 4 -P5 y 24

2.13.8. DICOM Worklist
CAT1-P3; CAT 4 -P5

2.13.9 DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)
CAT1-P3; CAT 4 -P5

2.13.10. Composición de imágenes panorámicas (Stiching o huesos largos)
CAT1-P3

3. Accesorios:

3.1. Estación o consola de trabajo o post proceso:
Marca: CMR Modelo: DiagRX
CAT1-P3
CAT 3 Código 1868-Pag42

3.1.1. Programas para procesamiento de imágenes.
CAT1-P3
CAT 3 Código 1918--Pag43

3.1.2. Pantalla LCD, de 19 pulgadas, resolución de 1600 x 1200 pixeles
CAT1-P3
CAT 3 Código 1505--Pag34; Código 1431-Pag33

3.1.3. Unidad grabadora de CD y/o DVD compatibles con DICOM
CAT1-P3
CAT 3 Código 1868--Pag42

3.1.4. Capacidad de almacenamiento en disco duro interno de 1 Tb para imágenes sin comprimir.
CAT1-P3
CAT3 Código 1868-Pag42

3.1.5. Software para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes DICOM.
CAT1-P3
CAT 3 Código 1918-Pag43
Código 1868-Pag42

3.1.6. Interface de red Ethernet 100 base T / Ethernet 1000 base T.
CAT1-P3; CAT 3 Código 1868-Pag42

3.1.7. Estándar de comunicación DICOM con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso irrestricto:

ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS.

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01
CLAVE PRE: 090000000011814

FECHA IMP.: 23/03/2018
HORA IMP.: 17:41:22

NOMBRE GENÉRICO
UNIDAD RADIOGRAFICA DE 500 MA CUBIERTA
DESPLAZABLE DIGITAL

LICITANTE: ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-050GRY040-EB-2018 MODELO: MRH II E
PARTIDA: 6 CATÁLOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 30

FABRICANTE: COMPAÑÍA
MEXICANA DE RADIOLOGÍA CGR,
S.A. DE C.V.

HOJA 5 de 6

- 3.1.7.1. DICOM Verification
- 3.1.7.2. DICOM Send
- 3.1.7.3. DICOM Storage Commitment
- 3.1.7.4. DICOM Storage
- 3.1.7.5. DICOM Query/Retrieve
- 3.1.7.6. DICOM Print Management
- 3.1.7.7. DICOM Media Storage
- 3.1.7.8. DICOM Worklist
- 3.1.7.9. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)

4.-Consumibles:

- 4.1. CD 100 piezas y/o 100 DVD.

5.Refacciones:

- 5.1. Según marca y modelo.

6. Instalación:

- 6.1. La que maneje la Unidad y 60 Hz
- 6.2. Levantamiento de niveles de radiación y cálculo de memoria analítica, realizado por asesores especializados en seguridad radiológica autorizados
- 6.3. Adecuaciones mínimas para dar cumplimiento a la NOM 229-SSA 1-2002.

CAT1-P3 Se adjunta carta del fabricante
CAT5-Portada

- 3.1.7.1. DICOM Verification
CAT1-P3; CAT5 -P5
- 3.1.7.2. DICOM send
CAT1-P3; CAT5 -P5
- 3.1.7.3. DICOM Storage Commitment
CAT1-P3; CAT5 -P5
- 3.1.7.4. DICOM Storage
CAT1-P3; CAT5 -P5
- 3.1.7.5. DICOM Query/Retrieve
CAT1-P3; CAT5 -P5
- 3.1.7.6. DICOM Print Management
CAT1-P3; CAT5 -P5
- 3.1.7.7. DICOM Media Storage
CAT1-P3; CAT5 -P5
- 3.1.7.8. DICOM Worklist
CAT1-P3; CAT5 -P5
- 3.1.7.9. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)
CAT1-P3; CAT5 -P5

4. Consumibles:

- 4.1. CD 100 piezas
CAT2-P2
CAT 3 Código 494- Pag13

5. Refacciones:

- 5.1. Según marca y modelo.
Se incluye en la propuesta

6. Instalación:

- 6.1 La que maneje la Unidad y a 60 Hz
CAT1-P1
- 6.2. Levantamiento de niveles de radiación y cálculo de memoria analítica, realizado por asesores especializados en seguridad radiológica autorizados
Incluido conforme con bases
- 6.3. Adecuaciones mínimas para dar cumplimiento a la NOM 229-SSA 1-2002.
Incluido conforme con bases



ANEXO 1.2
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS.

CLAVE SAI: 531.341.0499.01.01
CLAVE PREI: 000000000011B14

FECHA IMP.: 23/03/2018
HORA IMP.: 17:41:22

NOMBRE GENÉRICO
UNIDAD RADIOGRÁFICA DE 500 MA CUBIERTA
DÉSPLAZABLE DIGITAL

LICITANTE: ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-050GRY040-E8-2018 MODELO: MRH II E
PARTIDA: 6 CATÁLOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 30

FABRICANTE: COMPAÑÍA
MEXICANA DE RADIOLOGÍA CGR.
S.A. DE C.V.

HOJA 6 de 6

7. Operación:

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

8. Mantenimiento:
8.1. Preventivo.

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

9. Normas - Estándares vigentes:

9.1. Para bienes nacionales e internacionales:
9.1.1. Cumpla con la NOM 229-SSA 1-2002 (Carta de fabricante).

7. Operación:

7.1. Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación. **Incluido conforme con bases**

8. Mantenimiento:
8.1. Preventivo.

Incluido conforme con bases
8.2. Correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.
Incluido conforme con bases

9. Normas - Estándares vigentes:

9.1. Para bienes nacionales e internacionales:
9.1.1. Cumpla con la NOM 229-SSA 1-2002 (Carta de fabricante).
Incluido conforme con bases
Se anexa Carta y documento.

Atentamente

C. Karen Fuentes Garcia
Representante Legal

Electrónica y Medicina, S. A.



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-050GYR040-EB-2018
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL	ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S. A.

ORDEN	PRE	SU	Descripción	Cantidad	Precio Máximo de Referencia en T. Base I.V.T.	Porcentaje de Descuento (Diferencia porcentual con el Precio Compañía)	Resultado	Precio Unitario Descuento IVA	Importe Total (incluye IVA)
6	11814	531.341.0499.01	Unidad radiológica de 500 ma con cubierta desplazable digital	30	2,149,343.38	14.84%	318,517.36	1,827,826.02	54,894,780.67
7	11823	531.341.2479.03	Unidad radiológica portátil digital.	25	1,675,091.65	17.03%	285,288.11	1,389,803.54	34,745,588.65
8	11818	531.341.2248.01	Unidad radiológica y fluoroscópica transportable tipo arco en C con sustracción digital.	18	5,250,000.00	33.82%	1,780,800.00	3,469,200.00	55,507,200.00
9	11880	531.341.2582.01	Unidad Radiológica y Fluoroscopios, transportable, tipo arco en C.	13	4,880,000.00	37.71%	1,821,388.00	3,058,612.00	39,111,891.00
				84					
								SUBTOT	184,199,460.22
								AL	20,471,913.84
								IVA	213,671,373.86
								TOTAL	213,671,373.86

(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

AL SEÑOR
DIVISION DE CONTRATOS

MEMORANDUM

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 631.341.0481.05.01

FECHA IMP: 23/03/2016

CLAVE PREP: 00000000011613

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-E6-2016

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. 463 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: 631.341.0481.05.01 FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PRE: 000030000911813 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-E5-2018

MODELO: MRF 80T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 26

FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGIA GMR, 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 SAI: 531.341.0461.06.01

FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PRE: 00000000011813

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-EE-2018

MODELO: MRF 90T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATALOGOS

CANTIDAD: 26

FABRICANTE: COMPAÑÍA MEXICANA
DE RADIOLOGÍA CGR, S.A. DE C.V.
HOJA 2 de 12

2.4.4. Cubierta desplazable en direcciones:

2.4.4.1. Cobertura del paciente longitudinal de 180
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: Arix 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: 531.341.0481.05.01 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.

MARCA: CMR

LICITACIÓN: LA-060GYR040-EE-2016

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 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 SA: 531.341.0481.05.01 FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PRE: 00000000011813 HORA IMP: 17:42:06

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARCA: CMR

LICITACIÓN: LA-050GYR040-EB-2018

MODELO: MRF 60T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATÁLOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑIA MEXICANA
DE RADIOLOGÍA CGR, S.A. DE C.V
HOJA 6 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
acleraciones

2.9.1. De selenio amorfo (a-Se) o silicón amorfo (a-Si)
o
Yoduro de cesio (CsI), con Centilador de Ioduro de
Cesio
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
acleraciones

2.9.2. Tamaño de 43x43cm (17"x17"),
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
acleraciones

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 silicón amorfo (a-Si) , con Centilador 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 SAT: 631.541.0481.05.01 FECHA IMP: 23/03/2018
CLAVE PRE: 000000000011813 HORA IMP: 17:42:03
NOMBRE GENÉRICO
**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCÓPICA DIGITAL
CON TELEMANEJO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-050GYR040-E6-2018 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 6 de 12

2.9.3. Matriz de 2000 x 2000 píxeles o mayor.
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

2.9.4. A 14 bits o mayor.
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

2.9.5. Tamaño de píxel de 150 μ m o menor.
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

2.9.6. DQE de 65% o mayor o 3.1 lp/mm o mayor.
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

3. Accesorios:

3.1. Detector digital plano
De acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

3.1.1. 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
aclaraciones

3.1.2. Tamaño de 43x43cm (17"x17"), De acuerdo a
precisión no. 34 de la junta de aclaraciones

3.1.3. Matriz de 2000 x 2000 píxeles o mayor. De
acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

3.1.4. A 14 bits o mayor. De acuerdo a precisión no.
34 de la junta de aclaraciones

3.1.5. Tamaño de píxel de 150 μ m o menor. De
acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

3.1.6. DQE de 65% o mayor o 3.1 lp/mm o mayor. De
acuerdo a precisión no. 34 de la junta de
aclaraciones

2.9.3. Matriz de 2,880 x 2,880 píxeles.
CAT1-P2

2.9.4. A 16 bits
CAT1-P2

2.9.5. Tamaño de píxel de 148 μ m.
CAT1-P2

2.9.6. DQE de 65%.
CAT1-P2

3. Accesorios:

3.1. Detector digital plano
Cambio de numeral

3.1.1. De Silicio amorfo (a-Si) con centellador Ioduro de
Cesio (CsI)
Cambio de numeral

3.1.2. Tamaño de 43x43cm.
Cambio de numeral

3.1.3. Matriz de 2880 x 2880 píxeles
Cambio de numeral

3.1.4. A 16 bits
Cambio de numeral

3.1.5. Tamaño de píxel de 148 micrones
Cambio de numeral

3.1.6. DQE de 65%
Cambio de numeral

ANEXO No. 1.2

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI: 531.341.0481.05.01

FECHA IMP: 23/03/2016

CLAVE PREI: 00000000011618

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-EE-2016

MODELO: MRF 80T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 6 CATALOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑÍA MEXICANA
DE RADIOLOGÍA 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

CAT6-P1

Marca: CMR

Modelo: Diag RX

CAT 3 Código 1668 – P42,

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

CAT1-P3

CAT 3 Código 1668 – 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: 521.941.0461.05.01 FECHA IMP: 23/03/2018

CLAVE PREI: 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-050GYR040-EB-2015

MODELO: MRF 80T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATALOGOS

CANTIDAD: 28

FABRICANTE: COMPAÑÍA MEXICANA
DE RADIOLOGÍA GGR, S.A. DE C.V
HOJA 5 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 SAB 591.341.0481.05.01 FECHA IMP: 23/03/2016
CLAVE PREL 00000000011815 HORA IMP: 17:42:08

NOMBRE GENÉRICO

UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL CON TELEMANDO

LICITANTE: Electrónlez y Medicina, S.A. MARCA: CMR
LICITACIÓN: LA-050GYR040-ES-2016 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 8 de 12

3.2.4.6. DICOM Media Storage

3.2.4.7. DICOM Worklist

3.2.4.7.1. DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step).

3.2.5. Unidad grabadora de CD y/o DVD:

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

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

3.2.4.6. DICOM Media Storage
CAT1-P3
CAT5-P28

3.2.4.7. DICOM Worklist
CAT1-P3
CAT5-P5

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.
CAT1-P3
CAT 3 Código 1868 - P42

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 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: 030000000011813 HORA IMP: 17:42:03

NOMBRE GENÉRICO

**UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL
CON TELEMANDO**

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A.

MARCA: CMR

LICITACIÓN: LA-050GYRD40-E8-2018

MODELO: MRF 99T con
Detector Digital

PARTIDA: 17

CATALOGO: 5 CATALOGOS

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-P8

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 Plarre S.A de C.V. No 508 de la
Junta de aclaraciones.**



ANEXO No. 12

Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SA: 531.341.0481.05.01 **FECHA IMP:** 23/03/2018
CLAVE PRE: 00000000011819 **HORA IMP:** 17:42:03
NOMBRE GENÉRICO
UNIDAD RADIOLÓGICA Y FLUOROSCÓPICA DIGITAL CON TELEMANDO

LICITANTE: Electrónica y Medicina, S.A. **MARCA:** CMR
LICITACIÓN: LA-050GYR040-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 11 de 12

4.2. klt 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:

5.1. Alimentación eléctrica:

5.1.1. 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. klt 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

5.1. Alimentación eléctrica:
CAT1-P1

5.1.1. 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: 00000000011613

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-E6-2016

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 229-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.



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-E8-2018) and NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL (ELECTRÓNICA Y MEDICINA, S. A.)

Main table with columns: PARTIDA, PREI, SAJ, Descripción, Cantidad, Precio unitario ofertado en M.N. sin IVA, and Importe total ofertado en M.N. sin IVA. Includes row for 'Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando' and summary rows for SUBTOTAL, I.V.A., and TOTAL.

(CIENTO CUARENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS PESOS 00/100 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

EXOS
DIVISION DE CONTRATOS

MEMORANDUM

1

2



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 Magall 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

APROBADO
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
			<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>



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
			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>

ASESORIA
 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
			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
8	Industrias Cobramex, S.A. de C.V.	13	<p>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 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>

ANEXO
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
			<p>aclaraciones.</p> <p>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"</p>
11	Mantenimiento Preventivo y Correctivo, S.A. de C.V.	10	<p>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):</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>5.4.17 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>
12	Med Evolution, S. A. P. I. de C.V.	9	<p>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):</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> <p>5.4.21 Cuando no exista congruencia entre sí de las especificaciones y requisitos solicitados, la descripción amplia y detallada de los bienes ofertados, incluido 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"</p>

[Handwritten marks 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-E8-2018, 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
13	Philips México Commercial, S.A. de C.V.	8	de la presente Convocatoria. 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>
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 signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



**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
			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.

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	44.8	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:

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"**

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

[Handwritten signatures and initials]



**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-0500YR040-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(os) 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.

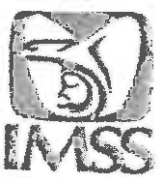
Asimismo, se indica el nombre y cargo de los responsables de la evaluación de las proposiciones:

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. Cuauhtémoc 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
18BI0066

ANEXO 3 (TRES)

"DOCUMENTO DE DESIGNACIÓN DE ADMINISTRADOR DE CONTRATO"

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 2 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

STAMPED



Oficio No. 289001050100/143/2018

Villahermosa, Tabasco a 16 de febrero de 2018

Lic. David Baca Grande

Coordinador de Planeación e Infraestructura Médica

Durango 291, Piso 12. Col. Roma Sur, Del. Cuauhtémoc, C.P. 06700

Ciudad de México

PRESENTE

En atención a su oficio No. 09 53 84 61 2930/000003, de fecha 12 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 MIB. Karim Tapia Quevedo, Ingeniero Biomédico Delegacional, el cual firma de aceptación del cargo al calce del presente, quién 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 penas convencionales.
- Tramitación ante la Coordinación de Adquisición 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 Millenium
- 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.

Así mismo, se designan a los servidores públicos Gustavo Adolfo Flores Jiménez, Jefe de Conservación de Unidad No. 01 y Gabriel Jesús Jiménez Lázaro, Enc. de la Jefatura de Conservación de Unidad No. 02, auxiliares del administrador del contrato para el debido cumplimiento de sus obligaciones, quienes serán corresponsables de las actividades señaladas en

UNION DE CONTRATOS

MÉXICO

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



DELEGACIÓN ESTATAL TABASCO
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS



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,

Karla Lilia Pilgram Santos
Delegada Estatal

Firma de aceptación del cargo del
Servidor Público

MIB. Karim Tapia Quevedo
Ingeniero Biomédico Delegacional

c.d.p. Ing. Jorge Arturo Rubio Guzmán – Titular de la División de Equipamiento Médico