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



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

Contrato para la adquisición de Equipo Médico, correspondiente a los Programas de "Equipamiento Asociado a Obra 2015", para las Unidades Médicas: Hospital General Regional 230 Camas en Reynosa, Tamaulipas, Hospital General de Zona 165 Camas en Villa de Álvarez. Colima, Hospital General Regional 250 Camas en León, Guanajuato y "Programa de Reposición" (Diversas Unidades), que celebran por una parte el INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, a quien en lo sucesivo se denominará "EL INSTITUTO" representado en este acto por el LICENCIADO FERNANDO JUAN JOSÉ GÓMEZ DE LARA, en su carácter de Apoderado Legal y, por la otra, la empresa denominada GE SISTEMAS MÉDICOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V., a quien en lo sucesivo se denominará "EL PROVEEDOR" representada por ALINNE MIREYA AGUIRRE CORTES, en su carácter de Apoderada Legal, a quienes de manera conjunta se les denominará "LAS PARTES" al tenor de las declaraciones y cláusulas siguientes:

DECLARACIONES

- I.- "EL INSTITUTO" declara, a través de su Apoderado Legal, que:
- I.1.- Es un Organismo Público 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 4 y 5 de la Ley del Seguro Social.
- I.2.- Está facultado para celebrar los actos jurídicos necesarios, en términos de la legislación vigente, para la consecución de los fines para los que fue creado, de conformidad con el artículo 251 fracciones IV y V de la Ley del Seguro Social.
- I.3.- El Licenciado Fernando Juan José Gómez de Lara se encuentra facultado para suscribir el presente instrumento jurídico en representación de "EL INSTITUTO", de acuerdo al poder que le fue conferido en la Escritura Pública número 122,655 de fecha 25 de agosto de 2015, otorgada ante la fe del Licenciado Eduardo Francisco García Villegas Sánchez Cordero, Notario Público número 248 del Distrito Federal, actuando como suplente en el protocolo de la Notaría número 15 del Distrito Federal, de la que es titular el Doctor Eduardo García Villegas, 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.
- I.4.- La Maestra Patricia Belmont Zapata, Titular de la División de Equipo y Mobiliario Médico de "EL INSTITUTO" interviene como Área Contratante en el procedimiento del cual se deriva el presente instrumento jurídico, de conformidad con lo establecido en los artículos 2 fracción I del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 69 último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social.
- I.5.- El Ingeniero Miguel Ángel Rojas González, Titular de la División de Equipamiento Médico y 🖔 la Ingeniera Amelia Patiño González, Titular de la Subjefatura de División de Investigación, Equipamiento y Desarrollo de Proyectos Sustentables, ambos de "EL INSTITUTO" intervienen en la firma del presente contrato como Área Técnica en el procedimiento del cual se deriva este instrumento jurídico, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2 fracción III del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Página 1 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

- I.6.- El Ingeniero Alejandro Ureña Bogarin, Coordinador Auxiliar Seguridad en el Trabajo A1, en Quintana Roo de "EL INSTITUTO" interviene como Administrador del presente contrato, responsable de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en el presente instrumento jurídico, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 84 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- I.7.- Para el cumplimiento de sus funciones y la realización de sus actividades, requiere de la adquisición de Equipo Médico, correspondiente a los Programas de "Equipamiento Asociado a Obra 2015", para las Unidades Médicas: Hospital General Regional 230 Camas en Reynosa, Tamaulipas, Hospital General de Zona 165 Camas en Villa de Álvarez, Colima, Hospital General Regional 250 Camas en León, Guanajuato y "Programa de Reposición" (Diversas Unidades).
- **I.8.-** Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, cuenta con recursos disponibles suficientes, no comprometidos, de acuerdo a los oficio(s) de Liberación de Inversión (OLI), emitido(s) por el Titular de la División de Análisis del Programa de Inversión Física, mismo(s) que se agrega(n) al presente contrato como **Anexo 1 (uno)**.
- I.9.- El presente contrato fue adjudicado a "EL PROVEEDOR" mediante el procedimiento de Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio electrónica número LA-019GYR040-T24-2015, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 26 fracción I, 26 Bis fracción II, 26 Ter, 27, 28 fracción II, 29, 30, 32, 33, 33 Bis, 34, 35, 36, 36 Bis fracción I, 37 y 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 39, 40, 42, 43, 44, 45, 46, 47 y 48 de su Reglamento y demás disposiciones aplicables en la materia.
- I.10.- Con fecha 14 de septiembre de 2015 la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, a través de la División de Equipo y Mobiliario Médico, emitió el Acta de Fallo del procedimiento de contratación mencionado en la Declaración que antecede, resultando adjudicado "EL PROVEEDOR" con la(s) partida(s) que se detallan en la misma.
- I.11.- 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 de la convocatoria y el presente instrumento jurídico, prevalecerá lo establecido en la convocatoria respectiva, así como al resultado de la Junta de Aclaraciones.
- I.12.- Señala como domicilio para todos los efectos de este acto jurídico el ubicado en Calle Durango número 291 P.H., Colonia Roma Norte, Delegación Cuauhtémoc, Código Postal 06700 México, Distrito Federal.
- II.- "EL PROVEEDOR" declara, a través de su Apoderado Legal, que:
- II.1.- Es una sociedad mercantil debidamente constituida de conformidad con las leyes de los Estados Unidos Mexicanos, según consta en la Escritura Pública número 45,244 de fecha 9 de abril de 1992, otorgada ante la fe del Licenciado Carlos A. Yfarraguerri y Villarreal, Notario Público número 28 del Distrito Federal e inscrita en el Registro Público de Comercio del Distrito Federal bajo el folio mercantil número 156517.









Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015 The second control of the second control of

- II.2.- Se encuentra representada para la celebración de este contrato por Alinne Mireya Aguirre Cortes, quien acredita su personalidad en términos de la Escritura Pública número 63,124, de fecha 8 de mayo de 2013, pasada ante la fe del Licenciado José María Morera González, Notario Público número 102 del Distrito Federal; inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio, bajo el folio mercantil número 156517* 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 otras actividades en la importación, exportación, venta, distribución y comercialización en general de equipo y sistemas médicos de toda clase, para su uso en hospitales, clínicas de diagnóstico, médicos o por instituciones de salud gubernamentales sociales o privadas; así como el suministro de servicios de mantenimiento y reparación a los equipos y sistemas médicos.
- II.4.- Cuenta con los registros siguientes:
 - Registro Federal de Contribuyentes número: GSM-920409-JL6.
 - Registro Patronal ante "EL INSTITUTO" número: Y60-20327-10-9.
- II.5.- 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.6.- 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.7.- 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 que en su momento se requiera relativa al presente contrato.
- II.8.- 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.9.- Para efectos legales y de notificación relacionados con el presente contrato en términos de lo establecido en el artículo 49 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, señala como domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos que deriven del presente contrato, el ubicado en Calle Antonio Dovalí Jaime número 70, Torre B, Piso 4, Colonia Santa Fe, Delegación Álvaro Obregón, Código Postal 01210, México, Distrito Federal; Teléfono: 9177-0300, Fax: 9177-0369; Correo electrónico: alinne.aquirrecortes@ge.com.

Pagina 3 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

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

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.- "EL INSTITUTO" adquiere de "EL PROVEEDOR" y éste se obliga a suministrar Equipo Médico, correspondiente al "Programa de Reposición" (Diversas Unidades), cuyas características, especificaciones y cantidades se describen en el anexo 2 (dos), así como a las condiciones de 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 5.0.

SEGUNDA.- IMPORTE DEL CONTRATO.- Como contraprestación por el efectivo y satisfactorio suministro de los bienes objeto del presente contrato, "EL INSTITUTO" pagará a "EL PROVEEDOR" la cantidad de \$220,495.00 (DOSCIENTOS VEINTE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N.) más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) dicha cantidad se ejercerá con base en los precios unitarios que se indican en el Anexo 2 (dos) de este contrato y acta de fallo del procedimiento del cual deriva el presente contrato.

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

TERCERA.- FORMA DE PAGO.- Para el trámite de pago "EL PROVEEDOR" deberá expedir sus comprobantes fiscales digitales en el esquema de facturación electrónica, con las especificaciones normadas por el Sistema de Administración Tributaria (SAT) a nombre del Instituto Mexicano del Seguro Social, con Registro Federal de Contribuyentes IMS421231I45, domicilio en Avenida Paseo de la Reforma número 476, Colonia Juárez, Código Postal 06600, Delegación Cuauhtémoc, México, Distrito Federal, 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 validos serán procedentes para pago.

"EL PROVEEDOR" se obliga a no cancelar ante el Sistema de Administración Tributaria (SAT) los comprobantes fiscales digitales 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 presente contrato para su autorización expresa, debiendo éste informar a las Áreas de Trámite de Erogaciones de dicha justificación y Reposición del comprobante fiscal digital en su caso.

El pago de los bienes se efectuará en pesos mexicanos, en una sola exhibición o pagos parciales por partida completa entregada, a los 20 (veinte) 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 de "EL INSTITUTO"

A

Página 4 de 18

003



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015 A STATE OF THE STA

Assembly the state of the state

en la División de Trámite de Erogaciones ubicada en calle Gobernador Tiburcio Montiel número 15 (Esquina con Gómez Pedraza), Colonia San Miguel Chapultepec, Delegación Miguel Hidalgo, Código Postal 11850, México, Distrito Federal, 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 presente contrato.

La documentación comprobatoria a entregar por parte de "EL PROVEEDOR" será:

- a) Remisiones del pedido originales debidamente selladas y firmadas que amparen los bienes entregados a entera satisfacción en la Unidad receptora de "EL INSTITUTO" conforme al formato indicado en la convocatoria del procedimiento del cual deriva el presente contrato.
- b) Original del Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión (según aplique el caso).
- c) Copia del pedimento de importación (en su caso).
- d) Copia del Contrato.
- e) Copia de la Fianza.
- f) Carta garantía de los bienes, expedida por "EL PROVEEDOR".
- g) En su caso, Nota de Crédito por sanciones o penalizaciones en las que se indique:
 - Numero de Contrato
 - Numero de Proveedor
- h) Hoja de "Entrega de Nota de Recepción" emitida por el Sistema Institucional PREI Milenium, para la cual "EL PROVEEDOR" podrá ponerse en contacto con el Administrador del presente contrato, a fin de que se realice el registro de la recepción de los bienes a entera satisfacción en el Sistema de Compras de "EL INSTITUTO" (PREI Millenium), entregando una copia de la representación impresa del comprobante fiscal digital y documentación enlistada en los puntos anteriores debidamente requisitadas.

En caso de aplicar, de igual manera, "EL PROVEEDOR" deberá entregar Nota de Crédito a favor de "EL INSTITUTO" por el importe de la aplicación de la pena convencional por atraso o deficiencia de los bienes.

El pago se realizará por medio de transferencia electrónica de fondos, a través del esquema electrónico interbancario que "EL INSTITUTO" tiene en operación, para tal efecto, "EL PROVEEDOR" se obliga a proporcionar en su oportunidad el número de cuenta, clabe, banco y sucursal a nombre de "EL PROVEEDOR" a menos que éste acredite en forma fehaciente la imposibilidad para ello.

El pago se depositará en la fecha programada de pago, a través del esquema intrabancario si la cuenta bancaria de "EL PROVEEDOR" está contratada con Banorte S.A., BBVA BANCOMER, S.A. o HSBC, S.A., a través del esquema electrónico intrabancario vía SPEI (Sistema de Pagos Electrónicos Intrabancarios), si la cuenta pertenece a un banco distinto de los mencionados.

Por lo anterior, "EL PROVEEDOR" deberá entregar solicitud de pago electrónico (intrabancario o interbancario) y presentar original y copia de la cédula del Registro Federal de Contribuyentes, Poder Notarial e Identificación Oficial; los originales se solicitan únicamente para cotejar los datos y les serán devueltos en el mismo acto.

Página 5 de 18

90



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

En caso de que "EL PROVEEDOR" presente su (CFDI) o factura 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 PROVEEDOR" para efectos de transferir los derechos de cobro deberá contar con el consentimiento de "EL INSTITUTO" para lo cual deberá notificarlo por escrito a "EL INSTITUTO" a través del administrador del contrato con un mínimo de 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, entregando invariablemente una copia de los contrarecibos cuyo importe se cede, además de los documentos sustantivos de dicha cesión. El mismo procedimiento aplicará en caso de que "EL PROVEEDOR" celebre Contrato de cesión del 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 pagadas 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".

El pago de los bienes quedará condicionado al descuento que "EL INSTITUTO" efectuará a "EL PROVEEDOR" por concepto de penas convencionales y/o deducciones aplicables, 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.

CUARTA.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA.- "EL PROVEEDOR" se obliga a suministrar a "EL INSTITUTO" los bienes que se mencionan en la Cláusula Primera del presente instrumento jurídico, conforme a lo siguiente:

PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA.- Los plazos y lugar de entrega de los bienes a entera satisfacción de "EL INSTITUTO" serán los señalados en de la Guía de Distribución y Requisitos de Instalación y Capacitación, incluida en el Anexo 3 (tres) del presente contrato. Asimismo, el plazo de entrega se contabilizará a partir del día natural siguiente al Acto de comunicación de Fallo; lo anterior de conformidad con lo previsto en los artículos 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 84 quinto párrafo de su Reglamento.

to d

Para la logística de la entrega de los bienes, "EL PROVEEDOR" se deberá coordinar con el Administrador del presente contrato o con el personal de la Unidad Recepción que este le indique.



Página 6 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015 destructions and a process rate for good or the first sould be the following the second of the following sould be a secon

And the second s

Los Servidores Públicos señalados en el "Directorio de Responsables de la recepción de los bienes" incluido en las condiciones de la convocatoria del procedimiento del cual deriva el presente contrato serán los responsables de la recepción de los bienes a entera satisfacción de "EL INSTITUTO". Lo anterior, con la finalidad de garantizar que los bienes cumplan cabalmente con cada especificación y característica contenida en la cédula de descripción de artículo (oferta técnica de "EL PROVEEDOR") conforme a lo establecido en el Anexo 3 (tres) la cual forma parte integral del presente contrato.

Asimismo, el Administrador del presente contrato, así como los Responsables de la Recepción de los Bienes, serán los responsables de suscribir las "Actas Administrativas Circunstanciadas de Entrega, Recepción, Instalación, Capacitación y Puesta en Operación de Bienes de Inversión" o "Actas Administrativas Circunstanciadas de Rechazo de Bienes de Inversión". según sea el caso, conforme a los formatos que se agregan en la convocatoria y junta de aclaraciones del procedimiento del cual deriva el presente contrato.

En caso de que la Unidad Médica, no se encuentre en condiciones de recibir los bienes a entera satisfacción de "EL INSTITUTO" el Administrador del presente contrato, deberá solicitar por escrito a la Coordinación de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, a más tardar con 15 (quince) días hábiles de antelación a los plazos de entrega de los bienes, la elaboración del convenio modificatorio, dentro de la vigencia del mismo; señalando las causas por las cuales los bienes no puedan ser recibidos, e indicando la nueva fecha de entrega, de conformidad con lo establecido en los artículos 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 91 de su Reglamento, indicando la fecha límite de entrega.

Para tal efecto, "EL PROVEEDOR", se obliga a presentar, en su caso, la modificación de la garantía, en términos del artículo 103 fracción II del citado Reglamento.

CONDICIONES DE ENTREGA.- La entrega de los bienes se realizará bajo el esquema de Delivered Duty Paid (DDP) "Entregada Derechos Pagados".

"EL PROVEEDOR" deberá entregar junto con los bienes una "Remisión del Pedido" en el formato Institucional, mismo que se agrega en la convocatoria del procedimiento del cual deriva el presente contrato, la cual deberá recabar en 3 (tres) tantos originales, foliada y debidamente requisitada en todos sus rubros; en esta remisión del pedido la Unidad Médica receptora de los bienes, asentará, sello de recibido, fecha, firma, nombre y número de matrícula de "EL INSTITUTO" de la persona que recibe, conforme a lo señalado en los formatos de las Actas Administrativas, incluidas en la convocatoria y junta de aclaraciones del procedimiento del cual deriva el presente contrato y sello con la clave presupuestal PREI correspondiente a la unidad receptora. Este documento, será requisito indispensable para el trámite del pago, correspondiente por parte de "EL PROVEEDOR".

"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" conforme a lo señalado en la "Guía de Distribución y Requisitos de Instalación y Capacitación" incluida en las condiciones de la convocatoria y junta de aclaraciones del procedimiento del cual deriva el presente contrato.

Página 7 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

La recepción de los bienes estará sujeta, en primer lugar a la recepción de la documentación completa descrita en el presente Instrumento jurídico.

La documentación a que se refiere el párrafo anterior, puede estar compuesta por lo siguiente, según cada caso:

- Remisión del Pedido (en la que se hará referencia entre otros datos al número de contrato, clave, descripción, precio, cantidad y fecha de entrega).
- Lista de empaque en la que se detallen las características del embalaje, dimensiones y peso del(os) bien(es).
- Original de Carta de Garantía de los bienes por el periodo establecido en el presente contrato.
- Carta con el compromiso de Capacitación (de acuerdo a lo solicitado en el presente instrumento jurídico).
- Programa Calendarizado o Calendario de Servicios de Mantenimiento Preventivo.
- Juego(s) de Manuales originales de Servicios para Mantenimiento Correctivo.
- Juego(s) de Manuales originales de Operación del bien.
- Manuales de Administración y de Configuración de sistemas informáticos, de conformidad a lo estipulado en el "Acta Administrativa Circunstanciada: de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión" incluida en la convocatoria y junta de aclaraciones del procedimiento del cual deriva el presente contrato.

En segundo lugar, la verificación total del embarque, el bien deberá de entregarse perfectamente empacado, con las envolturas originales del fabricante y en condiciones de embalaje que los resguarden del polvo y la humedad, debiendo garantizar la identificación y entrega individual y total de los bienes que preserven sus cualidades durante el transporte y almacenaje, sin merma de su vida útil y sin daño o perjuicio alguno para "EL INSTITUTO".

Al configurarse alguno(os) de los supuestos de rechazo enmarcados en el "Acta Administrativa Circunstanciada: de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión", misma que se encuentra incluida en la convocatoria y junta de aclaraciones del procedimiento del cual deriva el presente contrato, se procederá a levantar el "Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Bienes de Inversión con las acciones legales conducentes.

Los bienes deberán de 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, con la siguiente información:

- A. Nombre o denominación, domicilio completo, teléfono y correo electrónico del fabricante.
- **B.** Nombre o razón social, domicilio completo, teléfono y correo electrónico del representante en México.
- C. Plazo de garantía expresado en tiempo, por ejemplo 36 (treinta y seis) meses. Aunque la cobertura real deberá iniciar cuando se levante acta circunstanciada donde conste la instalación y puesta en marcha y capacitación a entera satisfacción de "EL INSTITUTO" estipulando en la misma, la fecha de término.

tad

A BR

Página 8 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015 an interference over the state of the state

Cada uno de ellos deberá de estar marcado con la siguiente información:

- Denominación genérica del producto.
- Denominación distintiva del producto.
- Datos del fabricante
 - a. Bienes Nacionales: Hecho en México por: razón social y domicilio.
 - b. Bienes Internacionales: Hecho en: país, razón social y domicilio.
- País de origen. Leyenda alusiva o gentilicio.
- Número de registro otorgado por la Secretaría de Salud.
- Número de serie.
- Contenido.
- Instrucciones de uso.
- Todo incidente adverso que pueda ocasionar el uso del producto cuando aplique.
- . Leyendas de advertencia o precaución o ambas cuando las características de los dispositivos así lo requieran.
- Para el caso de equipos y agentes de diagnóstico en los que intervengan fuentes de radiación declarar la leyenda: "Peligro, material radiactivo para uso exclusivo en medicina".
- "Producto estéril", "No se garantiza la esterilidad del producto en caso de que el empaque primario tenga señales de haber sufrido ruptura previa", y las levendas alusivas o el símbolo correspondiente que indiquen el proceso de esterilización tales como: "Esterilizado con óxido de etileno", "Esterilizado con radiación gamma", "Esterilizado con calor seco o húmedo", para productos estériles.
- "Desechable", "Usar solamente una vez" u otras leyendas alusivas o símbolo correspondiente, en los productos para ser usados una sola vez.
- Cuando por las características del producto se requieran temperaturas especiales de almacenamiento, éstas deberán ser indicadas y expresarse en °C, así como las condiciones de humedad especiales requeridas por el producto o cualquier otra condición específica. cuando aplique, tal como la protección a la luz, mismas que serán indicadas en la etiqueta o contraetiqueta correspondiente.
- La clave o descripción del Cuadro Básico y Catálogo de Insumos del Sector Salud vigente correspondiente al dispositivo médico.

La información contenida en las etiquetas o contra-etiquetas debe corresponder a lo expresado en los proyectos de marbete autorizados por la Secretaría de Salud de conformidad con las disposiciones aplicables y no podrán ser modificadas.

En tercer lugar, la recepción de los bienes estará sujeta, a la verificación de cada uno de los bienes que se están entregando, los cuales deberán cumplir cabalmente con cada especificación y característica contenida en la cédula de descripción de artículo (oferta técnica de "EL PROVEEDOR") la cual forma parte integral del presente Instrumento jurídico y se encuentra agregada en el Anexo 2 (dos) y se verificará una a una, por el grupo de trabajo designado por la Unidad.

También se verificarán el cumplimiento de guías mecánicas, especificaciones especiales y equipos accesorios con los que cuente el bien que se está entregando.

Página 9 de 18



Contrato Número 15Bl0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

En cuarto lugar 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 de "EL INSTITUTO".

"EL PROVEEDOR" se compromete a entregar los bienes objeto del presente contrato, cuyas características, alcances y especificaciones se encuentran establecidas en el Anexo 2 (dos) así como a las condiciones de la convocatoria, junta de aclaraciones y acta de fallo del procedimiento del cual deriva el presente contrato del presente instrumento jurídico, debiendo cumplir con los siguientes rubros:

- 2.2.1 RECEPCIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN
- 2.2.2 CAPACITACIÓN.
- 2.2.3 MANUALES.

CALIDAD.- "EL INSTITUTO" se reserva el derecho de verificar en cualquier tiempo durante el procedimiento y posterior a su adjudicación, los Registros Sanitarios con la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS), con la intención de corroborar la veracidad de la información proporcionada por "EL PROVEEDOR".

QUINTA.- CANJE.- "EL INSTITUTO" por conducto del Administrador del presente contrato, a petición del responsable administrativo de la Unidad Médica, podrá solicitar 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 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. Dicha solicitud se formalizará a "EL PROVEEDOR" dentro del período de 5 (cinco) días hábiles siguientes al momento en que el Administrador del presente contrato 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 a entera satisfacción de "EL INSTITUTO" en un plazo no mayor de 30 (treinta) días naturales, en ambos casos, el plazo contará a partir de la fecha de notificación por parte de "EL INSTITUTO" siempre que se encuentre vigente la garantía con la que se adquirió el bien. En caso de canje de los bienes, el servicio no deberá ser interrumpido, se realizará de manera subrogada y los gastos por estos conceptos correrán por cuenta de "EL PROVEEDOR".

Todos los gastos que se generen con motivo de la reparación o canje, así como los gastos por concepto de traslado de los derechohabientes, correrán por cuenta de "EL PROVEEDOR" previa notificación de "EL INSTITUTO".

SEXTA.- VIGENCIA.- "LAS PARTES" convienen en que la vigencia del presente contrato será a partir de su firma y hasta el 31 de diciembre de 2015.

ed 2



Página 10 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015 THE PARTY OF THE P

SÉPTIMA.- 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 contrato para tal efecto.

"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.

OCTAVA.- RESPONSABILIDAD.- "EL PROVEEDOR" se obliga a responder por su cuenta v riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte. Ilegue a causar a "EL INSTITUTO" y/o a terceros, con motivo de las obligaciones pactadas en este instrumento jurídico, o deficiencias presentadas de conformidad con lo establecido en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

NOVENA.- 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 a 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 hava 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" podrá solicitar a "EL INSTITUTO" a través del Área competente, por escrito y previo al cobro de cualquier factura, que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 40 B último párrafo de la Ley del Seguro Social, en el supuesto que durante la vigencia del presente contrato, se generen cuentas por liquidar a su cargo, líquidas y exigibles a favor de "EL INSTITUTO" le sean aplicados como descuento en los recursos que le corresponda percibir con motivo del presente instrumento jurídico, contra los adeudos que, en su caso, tuviera por concepto de cuotas obrero patronales.

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

> COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONTRATOS E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS DIVISIÓN DE CONTRATOS **NIVEL CENTRAL**

Página 11 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

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 PRIMERA.- GARANTÍAS.- "EL PROVEEDOR" se obliga a entregar a "EL INSTITUTO", las garantías que se enumeran a continuación:

A) GARANTÍA DE LOS BIENES.- "EL PROVEEDOR" deberá entregar conjuntamente con los bienes, escrito en papel membretado de éste, firmado por su representante legal, por el que se garantice los bienes objeto del presente contrato conforme al plazo establecido en su propuesta técnica incluida en el Anexo 2 (dos) del presente contrato (36, 42 ó 48 meses), con cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, contados a partir de la fecha de entrega de los bienes a entera satisfacción de "EL INSTITUTO", conforme al Anexo número 5-D (cinco-D) de la convocatoria de la cual deriva el presente contrato.

La cual deberá contemplar los aspectos descritos en los numerales 14.1.1 Capacitación, 14.1.2 Tiempos máximos de reparación o atención de fallas, 14.1.3 Mantenimiento correctivo y/o preventivo y 14.1.4 Consumibles y refacciones de la convocatoria que sirvió de base para la elaboración del presente instrumento jurídico, la cual está disponible para su consulta en el portal de compras gubernamentales CompraNet 5.0.

B) GARANTÍA 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 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.

nza, a el 10º

"EL PROVEEDOR" queda obligado a entregar a "EL INSTITUTO" la póliza de fianza, apegándose al formato que se integra en la convocatoria del procedimiento del cual deriva el presente contrato, en la División de contratos, ubicada en la calle Durango número 291 10º Piso, Colonia Roma Norte, Delegación Cuauhtémoc, Código Postal 06700 México, Distrito, Federal.

2110

Página 12 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015 State of Milke in the second of the second o

Participation of the second se

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 cual deberá presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza en la División de Contratos, misma que llevará a cabo el procedimiento para la liberación y entrega de fianza.

DÉCIMA SEGUNDA.- EJECUCIÓN DE LA PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.- "EL INSTITUTO" llevará a cabo la ejecución de la garantía de cumplimiento del contrato en los casos siguientes:

- a) Se rescinda administrativamente este contrato.
- b) Durante su vigencia se detecten deficiencias, fallas o calidad inferior en los bienes suministrados, en comparación con los ofertados.
- c) Cuando en el supuesto de que se realicen modificaciones al presente contrato, no entregue "EL PROVEEDOR" en el plazo pactado, el endoso o la nueva garantía, que ampare el porcentaje establecido para garantizar el cumplimiento del presente instrumento jurídico, establecido en la Cláusula Décima Primera 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 se hará efectiva por el monto total de la obligación garantizada.

DÉCIMA TERCERA.- PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES.- "EL INSTITUTO" aplicará una pena convencional por cada día de atraso en la entrega de los bienes a entera satisfacción de "EL INSTITUTO", por el equivalente al 2.5% (dos punto cinco por ciento) sobre el valor total de lo incumplido, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, en cada uno de los supuestos siguientes:

- a) Cuando "EL PROVEEDOR" no entregue a entera satisfacción de "EL INSTITUTO" los bienes que le hayan sido requeridos, en los plazos previstos en la Cláusula Cuarta del presente instrumento jurídico. En este supuesto, la aplicación de la pena convencional podrá ser hasta por un máximo de 4 (cuatro) días naturales, como entrega con atraso.
- b) Cuando "EL PROVEEDOR" no reponga dentro del plazo señalado en la Cláusula Quinta del presente contrato, los bienes que "EL INSTITUTO" haya solicitado para su canje.

La pena convencional por atraso se calculará por cada día de incumplimiento, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido, aplicado al valor de los bienes entregados con atraso y de manera proporcional al importe de la garantía de cumplimiento que corresponda a la partida que se trate. La suma de las penas convencionales no deberá exceder el importe de dicha garantía.

El Administrador del presente contrato será el encargado de realizar el trámite de la aplicación de las penas convencionales, objeto del presente instrumento jurídico y de comunicar los incumplimientos cuando así lo amerite el caso.

P

Página 13 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

"EL INSTITUTO" descontará las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional. sobre los pagos que deba cubrir a "EL PROVEEDOR".

"EL PROVEEDOR" autoriza a descontar las cantidades que resulten de aplicar las sanciones señaladas en párrafos anteriores, sobre los pagos que a él deberán de cubrirse, durante el período en que incurra y/o se mantenga el incumplimiento con motivo del suministro de los bienes.

Conforme a lo previsto en el último párrafo del artículo 96 del Reglamento de la Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, no se aceptará la estipulación de penas convencionales, a cargo de "EL INSTITUTO".

DÉCIMA CUARTA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA.- De conformidad con lo establecido en el artículo 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "EL INSTITUTO" podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad para éste y sin necesidad de que medie resolución judicial alguna, cuando concurran 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 QUINTA.- 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 de manera enunciativa más no limitativa se señalan a continuación:

- 1. Cuando no entregue la garantía de cumplimiento del presente contrato, a más tardar dentro del término de 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del mismo.
- 2. Cuando "EL PROVEEDOR" incurra en falta de veracidad total o parcial respecto a la información proporcionada para la celebración de este contrato.
- 3. Cuando se incumpla, total o parcialmente, con cualesquiera de las obligaciones establecidas en este instrumento jurídico y sus anexos.
- Cuando se compruebe que "EL PROVEEDOR" haya entregado bienes con descripciones y características distintas a las pactadas en el presente instrumento jurídico.
- 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 cualquier otra persona física o moral, los derechos y obligaciones derivados del presente





Página 14 de 18



Contrato Número 15Bl0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015 and the second s

en de la compresenta La compresenta de la

instrumento jurídico, 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. En el supuesto de que la Comisión Federal de Competencia, de acuerdo a 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, 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.
- 10. En caso de que durante la vigencia de éste contrato la renovación del Registro Sanitario no resulte favorable por la autoridad sanitaria; o bien, se reciba comunicado por parte de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS), en el sentido de que "EL PROVEEDOR" ha sido sancionado, o se le ha revocado el Registro Sanitario correspondiente.
- 11. En caso de que la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS), dictamine que respecto de los bienes existe alerta médica durante la vigencia del presente instrumento jurídico.
- 12. Si "EL PROVEEDOR" no permite a "EL INSTITUTO" la administración y verificación a que se refiere la cláusula Vigésima señalada en el presente contrato.

DÉCIMA SEXTA.- 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 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

Página 15 de 18

2



Contrato Número 15Bl0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

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.

De no darse por rescindido este contrato, "EL INSTITUTO" establecerá, de conformidad 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 SÉPTIMA.- 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.

DÉCIMA OCTAVA.- 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 substituto, 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.

Página 16 de 18

3



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

"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.

DÉCIMA NOVENA.- MODIFICACIONES.- De conformidad con lo establecido en los artículos 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 91 de su Reglamento, "**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 de entrega originalmente pactado por caso fortuito, fuerza mayor o por causas atribuibles a "EL INSTITUTO", todo 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.- ADMINISTRACIÓN Y VERIFICACIÓN.- Será responsabilidad del servidor público indicado en el apartado de declaraciones de "EL INSTITUTO" de este instrumento jurídico, administrar y verificar el cumplimiento del presente contrato; de conformidad con lo establecido en el penúltimo y último párrafo del 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 de dicho servidor público, tendrá carácter de ADMINISTRADOR DEL CONTRATO la persona que lo sustituya en el cargo.

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

Anexo 1 (uno)

"Oficio(s) de Liberación de Inversión (OLI)"

Anexo 2 (dos)

"Propuesta Tecnica y Económica"

Anexo 3 (tres)

"Guía de Distribución y Reguisitos de Instalación y Capacitación"

VIGÉSIMA SEGUNDA.- 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 TERCERA.- JURISDICCIÓN.- Para la interpretación y cumplimiento de este instrumento jurídico, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el

Página 17 de 18



Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

mismo, "LAS PARTES" se someten a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes de la Ciudad de México, Distrito Federal, 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, Distrito Federal, el día 29 de septiembre de 2015, quedando un ejemplar en poder de "EL PROVEEDOR" y los demás en poder de "EL INSTITUTO".

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

"EL PROVEEDOR"
GE SISTEMAS MÉDICOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

LICENCIADO FERNANDO JUAN JOSÉ GÓMEZ DE LARA

Apoderado Legal

ÁREA CONTRATANTE

ALINNE MIREYA AGUIRRE CORTES

Apoderada Legal

ÁREA TÉCNICA

MAESTRA PATRICIA BELMONT ZAPATA
Titular de la División de Equipo y Mobiliario Médico

ÁREA TÉCNICA

INGENIERO MIGUEL ÁNGEL ROJAS GONZÁLEZ

Titular de la División de Equipamiento Médico

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

INGENIERA AMELIA PATIÑO GONZÁLEZ

Titular de la Subjefatura de División de Investigación, Equipamiento y Desarrollo de Proyectos Sustentables INGENIERO ALEJANDRO UREÑA BOGARIN Coordinador Auxiliar Seguridad en el Trabajo A1, en

Quintana Roo

Las firmas que anteceden, forman parte del contrato número 15Bi0474 celebrado entre el INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL y la empresa denominada GE SISTEMAS MÉDICOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V., de fecha 29 de septiembre, de 2015.

JASS/AAL/FMC/GFG

Página 18 de 18



Contrato Número 15Bi0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

ANEXO 1 (UNO)

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



EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 3 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEX





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



"2015, Año del Gen<mark>eralísimo</mark> José María M<mark>orelos y</mark> Pavón"

Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze

Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Presente

Fecha del OLI Capítulo Equipamiento

México, D.F., a 14 de julio de 2015

Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/158

La División de Equipamiento Médico dependiente de la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita la cancelación de los Oficios de Liberación de Inversión (OLI) Nos. 060/0656, 075/0668 y 112/0769 por un monto de \$566,554,334.99, asimismo se emita un nuevo OLI por \$6,016,937.40 referente al presupuesto 2015 del programa Equipo Médico, para realizar la adquisición de 9 ventiladores de presión positiva destinados a diversas Unidades Médicas Delegacionales y UMAE.

| | Tipo OLI: | Adquis | ición | _ | |
|-----|------------------------|----------|--------|-----|----|
| | Oficio de Liberación d | e Invers | ión (O | LI) | |
| No. | 09900116B3000/BMI/ | 253 | ,1 | 1 | 54 |

| cartera SHCP | No. solicitud de SHCP | Unidad Responsable | Modalidad | Fuente de financiamiento | 40 1 1 1 | | |
|--------------|--------------------------|-----------------------|-----------|---|-------------------------|------------------------------|----------------------------|
| 1450GYR0057 | 44584 | GYR | K029 | 4 Programa Nacional de Sustitución de Equipamiento Médico | | | |
| | | | | | | | |
| | | | - | No. | Localización geográfica | Costo del año fiscal 2015 | Numero de Proyecto PREI |

Autorización de asignación del Oficio de Liberación de Inversión

Se emite el presente OLI de conformidad al acuerdo ACDO.AS3.HCT.270515/100.P.DF; artículos 35 y 48 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 156 fracción II y 156 A de su Reglamento; 25 y 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el numeral 8.3 del Manual de Organización de la Dirección de Finanzas y al oficio circular 099001670000/837, signado por el entonces Coordinador de Presupuesto e Información Programática en agosto de 2013, lo anterior para dar inicio a las gestiones de Adquisición de Equipamiento del Programa de Inversión Física 2015.

Unidad Responsable del Gasto (URG):

09 Nivel Central

Número de bienes:

9

Monto original con IVA:

6,016,937.40

(seis millones dieciseis mil novecientos treinta y siete pesos 40/100 m.n.)

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

Atentamente, El Coordinador

Mtro. Jorge David Esquinca Anchondo

13:22

Página 1 de 3





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



"2015, Año del Generalisimo José Maria Morelos y Pavón"

Mtro. Daniel Saul Broid Krauze Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica

Fecha del OLI Capítulo Equipamiento

Presente

México, D.F., a 14 de julio de 2015

| Oficio | de solicit | lah hu | áros ro | auironto: | 0053846 | 12930/158 |
|--------|------------|--------|---------|-----------|---------|-----------|

La División de Equipamiento Médico dependiente de la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita la cancelación de los Oficios de Liberación de Inversión (OLI) Nos. 060/0656, 075/0668 y 112/0769 por un monto de \$566,554,334.99, asimismo se emita un nuevo OLI por \$6,016,937.40 referente al presupuesto 2015 del programa Equipo Médico, para realizar la adquisición de 9 ventiladores de presión positiva destinados a diversas Unidades Médicas Delegacionales y UMAE.

| | Tipo OLI: | Adquis | ició | n | |
|-----|-------------------|-----------------|------|-------|---|
| | Oficio de Liberac | ión de Invers | ión | (OLI) | |
| No. | 09900116B3000/ | BMI/ 253 | , | 11 | 5 |

Normatividad

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

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

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

Con copia para:

Lic. Francisco Javier Rojas Paredes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Jalisco@

Lic. Rosalba Acerina Rivero Sabido. - Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Quintana Roo@

C.P. Heriberto Verdugo Navarro. - Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sonora@

C.P. Hector Francisco Morales Pineda.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HP CMNO Guadalajara, Jalisco@

L.C.P. Maria Cristina Gómez Pérez.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HGO CMNO Guadalajara Jalisco@

Mtro. Gustavo Hernández Castro. - Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HP CMN Siglo XXI DF Sur@

@ Se enviará por correo electrónico Institucional.

JDEA/EPC/APOR/JJCP

Volante No. 201500040



MEXICO

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

253 II 34

OL! No.:

Programa Nacional de Sustitución de Equipamiento Médico Nombre del programa o proyecto :

1450GYR0057 44584

No. solicitud de SHCP : Clave de cartera SHCP :

14090016 No. de programa o proyecto PREI:

Tipo de Bien

Mobiliano Médico
Mobiliano Médico
Mobiliano Médico
Mobiliano Médico
Mobiliano Médico
Mobiliano Médico
TOTAL:

DIVIDION

Win

| cifras en pesos | PREI Milenum Control de Compromisos | Perodo No de Precio Im | Casta Potal bienes | | (99530037 (2900) 13350109 (2015M07) Sept 210 COS 616 20 | 540,000 | 2000 | 09 09530007 089001 (29000 13350109 2015M07 2 668 549 1 337 097 20 | | 2 071007 | 2 APC GOOD CONTRACTOR | 1 | |
|---|---|---|--------------------|--|--|--|--|---|--|---|---|---|--|
| | PRE | ID de Descripción | | ſ | ſ | 12.198 VENTILADOR DE PRESIDIN POSITIVA | מיבון מיבון מיבון מיבון מיבון מיבון מיבון | T | VENTILADOR DE PRESION POSITIVA | VENTILADOR DE PRESION POSITIVA | 12188 VENTILADOR DE PRESION POSITIVA | | |
| PREI Milerum Presupuesto del Destino del Rien | | Unversion UI Costo GPO-GEN ESP DIF VAR | | 14480001 120101 Pagenda Pagenda 121 | 2010001 201001 200000 123124 0040 01 | 24 100 ZUUZUC 531-941 0048 01 01 | 27050010 270501 (200200 (531.04) loads for | 14460000 141301 2000000 501 041 | 37860001 371001 200000 531-841 00046 01 01 | 25 COLORED 251-941 (U04B U1 ID) | 14/46/601 14(1101 200200 331.941 15048 101 101 | | |
| | 10 de | Transacción Solicitud CUR Municipio (Estado | | 11810632 0000156306 1301 GUADALA JAR | 11810633 - 0000159142 1201 BENITO BIRDEY | 200 | TIGHTON TOWNS THE SON | 118:0637 0000158733 1309 GUADALA IARA IAI | 118:0638 0000158307 1301 CHAINTEMOL | 11810630 DODO158170 1204 CLIADAL & 1204 141 | 2000 | | |

alb

3 th- 3

SIN TEXTO



Contrato Número 15Bl0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

ANEXO 2 (DOS)

"PROPUESTA TECNICA Y ECONÓMICA"



EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 11 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEXTO

2/1/3/21 11/1/11



PROCEDIMIENTO

PARTIDA

LA-019GYR040-

T24-2015

35

ANEXOS

GE Henlthcone

ANEXO NÚMERO 1-C (UNO-C) DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

| CLAVE SAI | 531.941.0048.01.01 | MODELO |
|--------------------|--|---|
| CLAVE PREI | 12188 | |
| | NOMBRE GENÉRICO | CATALOGO |
| VENTILADOR DE PRI | ESION POSITIVA CICLADO POR TIEMPO PEDIATRICO | VENTILADOR DE PRESION POSITIVA CICL |
| | ESTANDAR | ESTAMBA |
| | ECOCCICA CIONEO | (5) HOJA 1 |
| | ESPECIFICACIONES | DESCRIPCIÓN TÉCNICA |
| 1. Definición | | 1. Definición |
| 1.1 Equipo portát | til de soporte de vida para asitencia | 1.1 Equipo portátil de soporte |
| ventilatoria en fo | rma invsiva, utilizado en el tratmietno de | ventilatoria en forma invsiva, u |
| enfermos en esta | ado crítico con vía aérea artificial que | tratmietno de enfermos en est |
| requieren de trac | slado de un servicio a otro dentro del | |
| hospital. | anddo de din sei vicio d otto dellitto del | aérea artificial que requieren d |
| nospital. | | servicio a otro dentro del hosp DOCUMENTO 11, Página1 ; 24 |
| | | El IVent201 es un ventilador co |
| | | completamente funcional y con |
| | | microprocesador, ofreciendo la |
| | | capacidad de ventiladores más |
| | | costosos. Específicamente el v |
| | | utilizar en adultos y pacientes |
| | | al menos 10 kilos (22 libras) |
| | | a mondo to know the norday |
| 2. Descripción | | 2. Descripción |
| | | |
| 2.1 Pantalla inter | rconstruida | 2.1 Pantalla interconstruida |
| | | , |
| | | |
| 2.1.1 Tipo LCO LCI | D-TFT TFT o LEO. | 2.1.1 Tipo LCO LCD-TFT TFT |
| | | DOCUMENTO 1 Página65 |
| | | La pantalla LCD está organizad |
| | | acceso rápido a todas las funci |
| | | Monitoreo o control de cualquie |
| 2.1.2 A color | | 2.1.2 A color |
| | | DOCUMENTO 1 Página65 |
| | | Los valores definidos se muest |
| | | Valores medidos y coloulados a |

CANTI

DAD

23

| | UCHANTE | GE SISTEMAS MEDICOS DE MEXICO | | | |
|---|-----------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| | | SA DE CV | | | |
| į | FABRICANTE | GENERAL ELECTRIC | | | |
| 1 | MARCA | GE HEALTHCARE | | | |
| ļ | MODELO | IVENT 201 | | | |
| ı | | | | | |
| ŀ | CATALOGO | Documento 1, 2 | | | |
| ł | VENTILADOR DE PRESION PO | SITIVA CICLADO POR TIEMPO PEDIATRICO | | | |
| | | ESTAMDAR | | | |
| Į | (5) | HOJA 1 DE 16 | | | |
| | DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE | | | | |

e vida para as**itencia** ilizado en el do crítico con vía traslado de un al.

mpacto, portátil, trolado por un versatilidad y la grandes y más entilador se puede ediátricos que pesen

LEO.

a para permitir nes del ventilador. parámetro critico

an en negro. Los es medidos y calculados se muestran en azul



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS ditheare

| 2.1.3 Tamaño mínimo de 5.7" o mavor. | 2.1.3 Tamaño mínimo de 5.7" o mavor. DOCUMENTO 2, P.3 Screen: 8.4" diagonal Traducción |
|---------------------------------------|---|
| 2.1.4 Configurable por el usuario | Pantalla: 8.4" diagonal 2.1.4 Configurable por el usuario DOCUMENTO 1 Página1 Control Rotacional para accesar, modificar y aceptar diferentes campos (similar al ratón de una PC), botones de presión de selección rápida y una pantalla brillante, bien organizada y fácil de leer, permiten un control rápido y un monitoreo continuo en tiempo real de la ventilación del paciente. |
| 2.2. Controles y ajustes | 2.2. Controles y ajustes |
| 2.2.1 Flujo Inspiratorio Wmin) | 2.2.1 Flujo Inspiratorio Wmin) DOCUMENTO 1 Página11 Flujo Máximo hasta 120 L/min |
| 2.2.1.1 Límite inferior: 2 o menor | 2.2.1.1 Límite inferior: 2 o menor CATALOGO Página3 Peak flow: Adaptive Flow or 1 to 120 L/min |
| 2.2,1.2 Límite superior. 150 o mavor. | Flujo pico: Flujo adaptativo de 1 a 120 L/min 2.2.1.2 Límite superior. 150 o mavor. DOCUMENTO 1 Página11 Flujo Máximo: Espontaneo hasta 180 L/min |
| 2.2.2 Presión Inspiratoria (cmH20) | 2.2.2 Presión Inspiratoria (cmH20) |
| 2.2.2.1 limite inferior. 5 o menor. | 2.2.2.1 limite inferior. 5 o menor. DOCUMENTO 1 Página11 Limite de Presión Inspiratoria 5 a 80 cmH20 |
| 2.2.2.2 Límite superior: 70 o mavor. | 2.2.2.2 Límite superior: 70 o mavor. DOCUMENTO 1 Página11, 13 Límite de Presión Inspiratoria 5 a 80 cmH20 PIP (Prosión Pico Inspiratoria) Pagga: 0 a 00 cmH20 |

(Presión Pico Inspiratoria) Rango: 0 a 99 cmH2O



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

GE Healthc**are**

| 2.2.3 Frecuencia Respiratoria (rpm) | 2.2.3 Frecuencia Respiratoria (rpm) |
|---|--|
| 2.2.3.1 Límite inferior: 1 o menor. | 2.2.3.1 Límite inferior: 1 o menor. DOCUMENTO 1 Página12 Frecuencia Respiratoria Rango 0 a 150/min |
| 2.3.3.2 Límite superior: 150 o mavor. | 2.3.3.2 Límite superior: 150 o mavor. DOCUMENTO 1 Página12 Frecuencia Respiratoria Rango 0 a 150/min |
| 2.2.4Tiempo Inspiratorio (s) | 2.2.4Tiempo Inspiratorio (s) |
| 2.2.4.1 Límite inferior:0.1 o menor. | 2.2.4.1 Límite inferior:0.1 o menor. DOCUMENTO 1 Página13 Tiempo Inspiratorio Rango: 0 a 30 sec |
| 2.2.4.2 Límite su perior: 2 o mavor, | 2.2.4.2 Límite superior: 2 o mavor. DOCUMENTO 1 Página13 Tiempo Inspiratorio Rango: 0 a 30 sec |
| 2.2. 5 FIO2 (%) | 2.2.5 FIO2 (%) DOCUMENTO 1 Página12 |
| 2.2.5.1 Límite inferior:21 | 2.2.5.1 Limite inferior:21 DOCUMENTO 1 Página12 FiO2 al encender 21%, 40%, 60%, 100% (seleccionable) |
| 2.2.5.2 Límite superior: 100 | 2.2.5.2 Limite superior: 100 DOCUMENTO 1 Página12 FiO2 al encender 21%, 40%, 60%, 100% (seleccionable) |
| 2.2.6 Respiración Manual | 2.2.6 Respiración Documento 1 DOCUMENTO 1 Página64 respiración DOCUMENTO 1 provee una respiración |



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS GE Healthcare

| | sencilla en el volumen tidal ajustado. |
|--|--|
| | Seriema en er volumen buar ajustado. |
| | |
| 2.2.7 PEEP/CPAP (cmH2O) | 2.2.7 PEEP/CPAP (cmH2O) |
| | ž. |
| | |
| 2.2.7.1 Límite inferior : 0 | 0.0741/mile inferior 0 |
| 2.2.7.1 Limite inferior : 0 | 2.2.7.1 Limite inferior : 0 DOCUMENTO 1 Página11 |
| | PEEP 0 a 40 cmH2O |
| | |
| 2.2.7.2 Límite superior 25 ó mayor | 2.2.7.2 Límite superior 25 ó mayor |
| | DOCUMENTO 1 Página11 PEEP 0 a 40 cmH2O |
| | FEEF 0 a 40 GMM20 |
| <u> </u> | |
| 2.2.8 Presión Soporte (PSV) Presión Asistida o ASB (cmH20) | 2.2.8 Presión Soporte (PSV) Presión Asistida o ASB (cmH20) |
| (CITITIZO) | (GIII120) |
| | |
| | |
| 2,2,8,1 Limite inferior, 10 o menor | 2.2.8.1 Limite inferior. 10 o menor |
| | PSV 0 a 60 cmH2O |
| | PSV U a 60 CMM2O |
| | |
| 2.2.8.2 Límite superior 50 ó mayor | 2.2.8.2 Límite superior 50 ó mayor DOCUMENTO 1 Página12 |
| | PSV 0 a 60 cmH2O |
| 5 | |
| 2.2.9 Bias Flow, Flujo base o continuo | 2.2.9 Bias Flow, Flujo base o continuo |
| Z.Z.5 dids Now, Najo base o contanto | DOCUMENTO 1 Página106 |
| | 10 y 90% |
| | |
| 2.2.9.1 Limite inferior: 2 o menor | 2.2.9.1 Límite inferior: 2 o menor |
| | |
| | |
| | |
| 2.2.9.2 Límite superior: 30 o mayor | 2.2.9.2 Límite superior: 30 o mayor |
| | \(\frac{1}{2}\) |
| | |
| 2.2.10 Sensibilidad espiratoria o tenninación de la fase | 2.2.10 Sensibilidad espiratoria o tenninación de la |
| inspiratoria. | fase inspiratoria. |
| | DOCUMENTO 1 p 107 |

Military and March 1980 and American Control of the Control of the



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

GE Healthcare

2.2. 11 Mecanismo de disparo o trigger por flujo vio por presión 2.3 Modos ventilatorios: 2.3.1 Ventilación Asisto Controlada 2.3.2 Ventilación Mandataria Intennitente (SIMV) con presión soporte. 2.3.3 Presión soporte (PSV)o Presión Asistida 2.3.4 CPAP o Espontáneo con línea de base elevada 2.3.5 Respaldo en caso de Apnea

La terminación de flujo (sensitividad de exhalación) se puede establecer entre 10 y 90 porcentajes del flujo pico.

2.2. 11 Mecanismo de disparo o trigger por flujo vio por presión DOCUMENTO 1 Página173 Sensibilidad del disparo (trigger). 1 a 20, apagado – 0.5 a -20, apagado

2.3 Modos ventilatorios: DOCUMENTO 1 Página24

Específicamente el ventilador se puede utilizar en adultos y pacientes pediátricos que pesen al menos 10 kilos (22 libras), que necesiten de los siguientes modos generales de soporte ventilatorio

2.3.1 Ventilación Asisto Controlada

DOCUMENTO 1 Página24

Asistido/Controlado (Presión Controlada o Volumen
Controlado)

2.3.2 Ventilación Mandataria Intennitente (SIMV) con presión soporte.

DOCUMENTO 1 Página285, 286, 85

SIMV (Presión Controlada o Volumen Controlado)

VER GRAFICA Página85

2.3.3 Presión soporte (PSV)o Presión Asistida DOCUMENTO 1 Página15, 17 Presión positiva continúa de vías piratorias (CPAP) con ventilación de presión soporte (PSV) PSV 0 a 60 ±10% cmH2O

2.3.4 CPAP o Espontáneo con línea de base elevada
DOCUMENTO 1 Página88

Respiración presión soporte: En los modos de SIMV y CPAP/PSV el ventilador ha entregado una respiración de paciente que ha elevado la presión inspiratoria por encima del PEEP

2.3.5 Respaldo en caso de Apnea DOCUMENTO 1 Página179 La ventilación de respaldo de apnea se puede



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS e entheore

| | actival desde todos los modos de ventila |
|---|---|
| 2.3.6 CPAP con flujo continuo para ventilación No Invasiva. | 2.3.6 CPAP con flujo continuo para vent Invasiva. DOCUMENTO 1 Páglna288 Presión Positiva Continua de Vías Aérea un modo de ventilación destinado a pac respiran espontáneamente a un rango s como para cumplir con sus requerimient ventilación. Durante el CPAP, la presión aéreas permanece por encima de la am todo momento, reduciendo el trabajo de respiración. |
| 2.3.7 Con volumen garantizado o volumen controlado y regulación por presión | 2.3.7 Con volumen garantizado o volume controlado y regulación por presión DOCUMENTO 1 p.2 Flujo Máximo Adaptable™ puede determ suministrar la tasa de flujo máximo de ac volumen tidal mandatorio esperado, mai una relación l: E de 1:2 |
| 2.4 Parámetros monitorizados | 2.4 Parámetros monitorizados DOCUMENTO 1 Páglna166 máximo de acuerdo a un volumen tidal n esperado, |
| 2.4.1 Presión inspiratoria pico o máxima. | 2.4.1 Presión inspiratoria pico o máxima DOCUMENTO 1 Página65 manteniendo una relación I: E de 1:2 |
| 2.4.2 Presión media en vías aéreas | 2.4.2 Presión media en vías aéreas DOCUMENTO 1 Página158 El IVent201 calculará y mostrará la Pres la Via Aérea, la Resistencia, la Distensib (Complianza), RR/Vt, Distensibilidad Est PEEP y Tiempo Constante. |
| 2.4.3 PEEP o presión base | 2.4.3 PEEP o presión base pocumento 1 Página11 PEEP 0 a 40 cmH2O |
| 2.4.4 Frecuencia respiratoria. | 2.4.4 Frecuencia respiratoria. |

activar desde todos los modos de ventilación.

ilación No

as (CPAP) es ientes que uficiente tos de de las vias biental en la

en

ninar y cuerdo a un nteniendo

nandatorio

ión Media de oilidad tática, Auto

DOCUMENTO 1 Página66 En la sección superior izquierda de la pantalla, una

espenie di L'estatus di



compliance

ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS GE HECOLUME

| | caja grande muestra la frecuencia respiratoria medida total en respiraciones por minuto en números grandes azules |
|---|--|
| 2.4.5 Volumen minuto. | 2.4.5 Volumen minuto. DOCUMENTO 1 Página13 Volumen Minuto Exhalado Rango: 0 a 99.9L |
| 2.4.6 Tiempo Inspiratorio y espiratorio (s). | 2.4.6 Tiempo Inspiratorio y espiratorio (s). DOCUMENTO 1 Páglna67 |
| 2.4.7 Relación I:E. | 2.4.7 Relación I:E. DOCUMENTO 1 Página20, 148 Relación de tiempo de Inspiración a Espiración Relación I:E + |
| 2.4.8 Volumen corriente exhalado | 2.4.8 Volumen corriente exhalado DOCUMENTO 1 Página68 Además de la pantalla de la frecuencia respiratoria, está también la pantalla del volumen tidal o volumen corriente. Esta muestra el volumen corriente exhalado y permite hacer ajustes al volumen corriente definido. |
| 2.4.9 Fi02. | 2.4.9 Fi02. DOCUMENTO 1 Página67 |
| 2.4.10 Indicador de horas de uso. | 2.4.10 Indicador de horas de uso. DOCUMENTO 1 Página255 La pantalla de Mantenimiento también muestra el número total de horas que el ventilador ha estado en uso |
| 2.4.11 Indicador del estado de la batería de respaldo en uso. | 2.4.11 Indicador del estado de la batería de respaldo en uso. DOCUMENTO 1 Página38 |
| 2.4. 12 Cálculo de distensibilidad estática y dinámica o | 2.4. 12 Cálculo de distensibilidad estática y dinámica |

o compliance DOCUMENTO 1 Página158 El IVent201 calculará y mostrará la Presión Media de



Sign to the property of the last of the la

ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

GE Healthcore

| (4 = | la Vía Aérea, la Resistencia, la Distensibilidad (Complianza), RR/Vt, Distensibilidad Estática, Auto PEEP y Tiempo Constante. |
|--|--|
| 2.4.13 Cálculo de Auto PEEP o PEEP Total | 2.4.13 Cálculo de Auto PEEP o PEEP Total DOCUMENTO 1 Página158 El iVent201 calculará y mostrará la Presión Media de la Via Aérea, la Resistencia, la Distensibilidad (Complianza), RR/Vt, Distensibilidad Estática, Auto PEEP y Tiempo Constante. |
| 2.4. 14 Cálculo de resistencia inspiratoria y espiratoria | 2.4. 14 Cálculo de resistencia inspiratoria y espiratoria DOCUMENTO 1 Página158 El iVent201 calculará y mostrará la Presión Media de la Vía Aérea, la Resistencia, la Distensibilidad (Complianza), RR/Vt, Distensibilidad Estática, Auto PEEP y Tiempo Constante. |
| 2.4.15 Despliegue de al menos 2 de las 3 curvas de ventilación de forma simultánea | 2.4.15 Despliegue de al menos 2 de las 3 curvas de ventilación de forma simultánea DOCUMENTO 1 p 142 La pantalla de Gráficos muestra las formas de onda de presión y flujo. |
| 2.4.15.1 Volumen- Tiemoo. | 2.4.15.1 Volumen- Tiemoo. DESPLIEGA MÍNIMO 2 DE LAS 3 CURVAS |
| 2.4.15.2 Fluio-tiempo. | 2.4.15.2 Fluio-tiempo. DOCUMENTO 1 Página143 |
| 2.4.15.3 Presión-tiempo | 2.4.15.3 Presión-tiempo DOCUMENTO 1 Página145 |
| 2.4.16 Despliegue de al menos 2 lazos o loops | 2.4.16 Despliegue de al menos 2 lazos o loops DOCUMENTO 1 Página155 4.7 Mostrar Curvas (Lazos) Se pueden ver Curvas en cuatro modalidades: · Volumen / Flujo, Presión/Flujo, Presión / Volumen. Las 3 anteriores. Se puede seleccionar un lazo para ver, o mostrar las 3 curvas al mismo tiempo. |



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

horas.

GE Healthcore

| 2.4.17 Capacid | ad de almacen | ar eventos relacionados |
|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| con los paráme | tros ventilatori | os seleccionados y |
| tendencias ai n | <mark>nenos de</mark> 24 ho | ras |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 2.4.18 Cálculo d | d e tra bajo respi | ratorio |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 2.4.19 Porcenta | je de fugas | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 2.5Alarmas: | | |
| | | |
| | | |
| | i | |
| 254 2 12 1 | | |
| 2.5.1 Audibles v niveles | visuales, amba | s pri <mark>orizadas en tres</mark> |
| liveles | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| E 2 Denniée inn | | 1 |
| .5.2 Presion ins | p <mark>irato</mark> ria alta y | paja. |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

2.4.17 Capacidad de almacenar eventos relacionados con los parámetros ventilatorios seleccionados y tendencias al menos de 24 horas DOCUMENTO 1 p 147

Se pueden ver las tendencias en cualquiera de los 14 parámetros y características calculadas de

respuesta del paciente, por un periodo de hasta 72

2.4.18 Cálculo de trabajo respiratorio

modo avanzado de PEEP diseñado para reducir el trabajo espiratorio de la respiración en pacientes que presentan insuficiencia respiratoria.

2.4.19 Porcentaje de fugas
DOCUMENTO 1 p 203
diseñado para reducir el trabajo espiratorio de la respiración en pacientes

2.5 Alarmas:
DOCUMENTO 1 Página187
que presentan insuficiencia respiratoria.

2.5.1 Audibles v visuales, ambas priorizadas en tres niveles

DOCUMENTO 1 Página187

Luego de minimizar la alarma usando la tecla de Silencio, se minimiza a la parte inferior izquierda de la pantalla. Allí: se mostrará en rojo mientras persista la condición de alarma se tomará verde si la condición de alarma se resuelve por si sola sin intervención del usuario.

2.5.2 Presión inspiratoria alta y baja.

DOCUMENTO 1 Página190

Presión alta y baja (Sección 6.2.1.3) La alarma de presión baja se actualiza automáticamente al fijar el valor del PEEPÁGINATambién se puede ajustar desde la ventana de opciones de alarma.

2.5.3 PEEP bajo o desconexión del paciente. DOCUMENTO 1 Página191 Desconexión del Circuito de Paciente (Sección



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS Meditacore

| 1 | |
|--|--|
| | 6.2.3.4) Encendido o Apagado: el valor prefijado de fábrica es Encendido. Apagar la alarma de desconexión del circuito de paciente deshabilita las siguientes alarmas: Desconexión del circuito, Desconexión del Paciente, Desconexión del Sensor (chequear paciente). Esta opción puede no estar disponible en todos los modelos. |
| 2.5.4 Apnea . | 2.5.4 Apnea . DOCUMENTO 1 Página176, 190 Tiempo de Apnea Predefinido para Tiempo de Apnea es 20 segundos Tiempo de Apnea (Sección 6.2.1.4) |
| 2.5.5 Volumen mínuto (alto v baio) | 2.5.5 Volumen minuto (alto v baio) DOCUMENTO 1 Página190, 217 Volumen por minuto alto y bajo (Sección 6.2.1.2). Volumen por minuto alto demora de 2 respiraciones (20 con cambio de opciones) El volumen por minuto excede el valor de alarma alto. |
| 2.5.6 Volumen corriente alto y bajo | 2.5.6 Volumen corriente alto y bajo DOCUMENTO 1 p 222 Vt no Suministrado (Vt bajo). Retraso de 4 respiraciones (10 con cambio de opciones) El volumen tidal fijado no ha sido suministrado |
| 2.5.7 Frecuencia respiratoria alta. | 2.5.7 Frecuencia respiratorja alta. DOCUMENTO 1 Página190 Frecuencia respiratoria alta y baja (para ajustar esta frecuencia, ver Sección 6.2.1.1) |
| 2.5.8 Fi02 alta v baia. | 2.5.8 Fi02 alta v bala. DOCUMENTO 1 Páglna190 FiO2 Alto y Bajo (Sección 6.2.1.5) Esta alarma se actualiza automáticamente al fijar el valor para el parámetro del FiO2 y también se puede ajustar desde la ventana de opciones de Alarmas. |
| 2.5.9 Baja presión del suministro de gases | 2.5.9 Baja presión del suministro de gases DOCUMENTO 1 Página224, 222, 224 Fallo en el sistema de O2. Flujo o presión de O2 anormal. Falla en sistema O2. Flujo o presión O2 |

irregular



DIVISION DE CONTRATOS GE Hamburge

| 2.5.10 Falla de alimentación eléctrica. | 2.5.10 Falla de alimentación eléctrica. DOCUMENTO 1 Página215 Desconexión de Corriente AC. Perdida de corriente AC. El ventilador se cambia automáticamente a bateria interna o externa |
|---|--|
| 2.5.11 Baterla baja. | 2.5.11 Baterla baja. DOCUMENTO 1 Página216, 218 Baterla Vacía. 10 minutos de tiempo operativo remanente. La baterla interna está casi consumida; el tiempo de operación depende de los parámetros de ventilación Baterla Baja Aprox. 20 minutos de tiempo operativo remanente. La baterla interna se está quedando sin carga |
| 2.5.12 Ventilador inoperante, falla del ventilador. falla técnica o falla de ciclo. | 2.5.12 Ventilador inoperante, falla del ventilador. falla técnica o falla de ciclo. DOCUMENTO 1 Página220 Aviso de Servicio. Irregularidad técnica. (necesita servicios de soporte técnico) |
| 2.5.13 Silencio de alarma. | 2.5.13 Silencio de alarma. DOCUMENTO 1 Página187, 188 Silencie la alarma de las siguientes maneras: 1. Rectificando la condición que ha causado la alarma. Esto detendrá el sonido de la alarma y minimizará la ventana. La alarma minimizada se mostrará en verde con un breve mensaje de texto describiendo la condición de alarma. 2. Presionando el botón borrar en el teclado. Esto silenciará el sonido de la alarma y minimizará la ventana. Si la condición que causó la alarma no se resuelve, la alarma minimizada se torna roja y despliega un mensaje de texto describiendo la condición de alarma. Después de 30 segundos la ventana se maximizará y sonará una alerta audible. |
| 2.6 Características generales: | 2.6 Características generales: |
| 2.6.1 Mezclador de aíre-oxigeno | 2.6.1 Mezclador de aire-oxigeno DOCUMENTO 1 Página118 suministro de presión alta, bien sea por salida central de O2 o por bombona, utilizando el mezclador interno de O2. |



ANEXOS DIVISION DE CONTRATGES ealthcare

| 2.6.2 Monitoreo de Fi02 interno. | 2.6.2 Monitoreo de Fi02 interno. DOCUMENTO 1 Página118 Para ver la concentración de O2 medida con el suministro de oxígeno de alta presión seleccionado, vaya a la pantalla de alarmas [Menú/Opciones de Alarma]. El número en azul al lado del cursor de la alarma de FiO2 indica el nivel de O2 registrado. |
|---|--|
| 2.6.3 Sensor de fluio reusable. | 2.6.3 Sensor de fluio reusable. DOCUMENTO 1 Página265, 302 Un transductor diferencial de presión se fija al circuito respiratorio del paciente en la vía aérea proximal. Este dispositivo mide los valores inspirados y expirados. M1161015 319G0040-A0, FLOW SENSOR, Y-PIECE, REUSABLE Traducción SENSOR DE FLUJO, PIEZA EN Y REUSABLE |
| 2.6.4 Con sitema de compensación de fugas | 2.6.4 Con sitema de compensación de fugas DOCUMENTO 1 p 203 Con el cursor de alarma de Fuga resaltado puede presionar el control rotatorio para modificar nuevamente las opciones de Fuga, o girar el control rotatorio para seleccionar otras opciones de alarma para ajustar, o seleccionar "Aceptar" en la parte inferior derecha de la ventana de opciones de alarma para aceptar todos los valores y retornar a la pantalla principal. |
| 2.6.5 Humidificador servocontrolado para uso con calentador de tubo sencillo dual; con sensor de temperatura sencillo o dual de soporte al ventilador | 2.6.5 Humidificador servocontrolado para uso con calentador de tubo sencillo dual; con sensor de temperatura sencillo o dual de soporte al ventilador DOCUMENTO 1 Página52 El IVent201 conectado a un humidificador calentado Fisher and Paykel modelo MR850 |
| 2.6.6 Salida para nebulizador sincrónico , nebulizador ultrasónico o eléctrico | 2.6.6 Salida para nebulizador sincrónico , nebulizador ultrasónico o eléctrico DOCUMENTO 1 Página54 Si se requiere, un dispositivo de nebulizador sincronizado puede ser conectado a la maquina. |
| 2.6.7 Todo el sistema en idioma español. | 2.6.7 Todo el sistema en idioma español. |

Localización se usa para modificar el idioma del

iVent201. IMAGEN



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

GE Healthcare

| 2.6.8 Perillo selectora física o en pantalla táctil para el ajuste de los valores de todos los parámetros de control. | 2.6.8 Perilla selectora física o en pantalla táctil para el ajuste de los valores de todos los parámetros de control. DOCUMENTO 1 Página5 3 Botón de Control |
|---|--|
| 2.7 Accesorios Incluidos | 2.7 Accesorios Incluidos |
| | |
| 2.7.1 Base rod able par a el equipo con sistema de freno en al menos dos ruedas | 2.7.1 Base rodable para el equipo con sistema de freno en al menos dos ruedas |
| 2.7.2 Brazo soporte para circuito paciente | 2.7.2 Brazo soporte para circuito paciente DOCUMENTO 1 Página303 M1162048 630B0004-A1, BREATHING CIRCUIT SUPPORT ARM, MRI CONDITIONAL Traducción CIRCUITO PACIENTE CON BRAZO DE SOPORTE ACONDICIONADO PARA MRI |
| 2.7.3 Batería de respaldo interna o interconstruida (de la misma marca), con 60 minutos de respaldo como mínimo | 2.7.3 Batería de respaldo interna o interconstruida (de la misma marca), con 60 minutos de respaldo como mínimo DOCUMENTO 1 Página37 El ventilador se cambiará a batería interna cuando detecte una pérdida de corriente externa. Cuando está completamente cargada, la batería interna está en capacidad de suministrar aproximadamente 2 horas y 4 horas de energía |
| 2.7.4 Manguera para suministro de gas de acuerdo al código americano de colores: 02 - verde - amarillo: pudiendo ser aire y oxígeno o sólo oxígeno, según marca y modelo | 2.7.4 Manguera para suministro de gas de acuerdo al código americano de colores: 02 - verde - amarillo: pudiendo ser aire y oxígeno o sólo oxígeno, según marca y modelo DOCUMENTO 1 Página304 M1162017 620B0002-01, OXYGEN SUPPLY HOSE, 15FT LENGTH, DISS FITTINGS Traducción MANGUERA DE SUMINISTRO DE OXÍGENO 15 |
| 2.7.5 Reguladores de presión integrados para el suministro de gases | PULGADAS DE LARGO 2.7.5 Reguladores de presión integrados para el suministro de gases |



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS GE Healthcare

| 2.7.6 Dos circuitos de paciente neonatal reusables libres de látex (incluye adaptadores , conectores y trampas de agua). O diez circuitos neonatales desechables libres de látex | 2.7.6 Dos circuitos de paciente neonatal reusables libres de látex (incluye adaptadores, conectores y trampas de agua). O diez circuitos neonatales desechables libres de látex DOCUMENTO 1 Página302 M1198077 IVentTM201 PATIENT CIRCUIT W TRAP MULTI USE QTY 15, Mechanical Traducción CIRCUITO PACIENTE CON TRAMPA MULTI USO |
|---|--|
| 2.7.7 Dos cámaras de humidificación reusables o diez desechables neonatales | 2.7.7 Dos cámaras de humidificación reusables o diez desechables neonatales DOCUMENTO 1 Página53 Cámara del humidificador |
| 3. Accesorios | 3. Accesorios |
| 3.1 Pulmón de prueba adulto neonatal | 3.1 Pulmón de prueba adulto neonatal DOCUMENTO 1 Página306 M1185991 2-LITER BREATHING LUNG PULMÓN DE PRUEBA DE 2 Lt |
| 3.2 Sistema de suministro de aire, compresor, turbina, pistón o soplador (blower) | 3.2 Sistema de suministro de aire, compresor, turbina, pistón o soplador (blower) DOCUMENTO 1 Página1 Una fuente de aire accionada por turbina |
| 3.3 Celda o sensor de flujo | 3.3 Celda o sensor de flujo DOCUMENTO 1 Página119,302 El sensor de oxigeno continua la medición de los niveles de oxigeno |
| 3.4 Sensor de temperatura | 3.4 Sensor de temperatura DOCUMENTO 1 p 53 Línea de sensor |
| 4. Consumibles | 4. Consumibles |
| 4.1 Filtro de bacterias para la salida de oire del ventilador al circuito de paciente | 4.1 Filtro de bacterias para la salida de aire del ventilador al circuito de paciente DOCUMENTO 1 Página80 |



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

GE Healthcare

| | Un filtro bacteriano suministrado por el usuario previene la contaminación de los componentes del circuito de paciente y evita que entren bacterias, exceso de humedad y líquidos en el iVent201 |
|---|--|
| 4.2 Filtro para las entrodas de aire y oxígeno hacia la máquina (tres piezas) | 4.2 Filtro para las entradas de aire y oxígeno hacia la máquina (tres piezas) DOCUMENTO 1 Páglna59 Filtro de entrada de Aire |
| 4.3 Filtro de aire para ventilador (tres piezas) | 4.3 Filtro de aire para ventilador (tres piezas) DOCUMENTO 1 Página59 Filtro de entrada de Aire |
| 2.8.8 Asa v soporte para camilla. | 2.8.8 Asa v soporté para camilla. DOCUMENTO 1 Páglna303 M1162048 630B0004-A1, BREATHING CIRCUIT SUPPORT ARM, MRI CONDITIONAL |
| | CIRCUITO PACIENTE CON BRAZO DE SOPORTE |
| 5. Instalación | 5. Instalación |
| 5.1. Eléctrica. 120V +/- 10%, 60 Hz | 5.1. Eléctrica. 120V +/- 10%, 60 Hz CATÁLOGO 1 Página3 External AC: 100 to 240 V, 50 to 60 Hz, Max 1.6 A Traducción AC EXTERNO: 100 a 240 V, 50 a 60 Hz Máx. 1.6 A |
| 5.2. Neumática | 5.2. Neumática |
| 5.2.1 Oxígeno | 5.2.1 Oxígeno DOCUMENTO 1 Página42 El iVent201 puede utilizar oxígeno de grado clínico de: 1. Una fuente de aita presión, tal como un sistema de suministro central o cilindro a 40-73.5 psi (2.8-5 bar). 2. Una fuente de suministro de oxígeno de baja presión — Concentrador de oxígeno o dispositivo medidor de flujo — usando el Sistema opcional de Enriquecimiento de Oxígeno de Baja Presión |

5.2.2 Aire en caso de requerirse (de acuerdo con la

5.2.2 Aire en caso de requerirse (de acuerdo con la



ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

tecnología) tecnología) DOCUMENTÓ 1 Página1 Una fuente de aire accionada por turbina 6. Mantenimiento 6. Montenimiento 6.1. Programa calendarizado o calendario de 6.1. Programa calendarizado o calendario de mantenimiento preventívo, que incluya la descripción mantenimiento preventivo, que incluya la descripción de de las acciones a efectuar. las acciones a efectuar... SE OFERTA DE CONFORMIDAD CON LAS BASES DE LICITACIÓN 7. Normas - Certificados 7. Normas - Certificados 7.1 Para producto nacional: certificado de buenas 7.1 Para producto nacional: certificado de buenas prácticas de fabricación ex edido or la COFEPRIS e prácticas de fabricación ex edido or la COFEPRIS e ISO ISO 13485. 13485. SE ANEXA DOCUMENTACIÓN DE CONFORMIDAD CON LAS BASES DE LICITACIÓN 7.2 Para producto extanjero que cumpla con ISO 7.2 Para producto extanjero que cumpla con ISO 13485 y 13485 y algno de los siguientes: FDA, CE o JIS algno de los siguientes: FDA, CE o JIS SE ANEXA DOCUMENTACIÓN DE CONFORMIDAD CON LAS BASES DE LICITACIÓN

Chille Chille

ALINNE MIREYA AGUIRRE CORTES REPRESENTANTE LEGAL GE SISTEMAS MEDICOS DE MEXICO SA DE CV



Instituto Mexicano Del Seguro Social Convocatoria Para La Licitación Pública Internacional Consolidada Bajo La Cobertura De Los Tratados De Libre Comercio NO. LA-019GYR040-724-2015



GARANTÍAS.

México DF a 12 de Agosto del 2015 Alinne Mireya Aguirre Cortes en mi carácter de representante legal de la empresa GE Sistemas Médicos de México S.A. de C.V., manifiesto bajo protesta de decir verdad lo siguiente: Mi representada se obliga a garantizar los bienes propuestos por 36 meses, según sea el caso, con cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, contados a partir de la fecha de entrega de los mismos a entera satisfacción del Instituto, la cual incluirá los siguientes aspectos:

Capacitación

constancia en una "Acta Administrativa Circunstanciada de Capacitación (segundo período de capacitación)" asentando a su vez si esta se efectuó a Se llevará a cabo un segundo período de capacitación en los mismos términos señalados en el numeral 2.2.2. Capacitación, dentro del período de garantía de los bienes por 36 meses, según sea el caso, a solicitud del Instituto, todo esto sin costo adicional para éste último, Debiendo de quedar entera satisfacción del Instituto.

Capacitación (Previo al término de la garantía de los bienes por 36 meses, según sea el caso,)" asentando a su vez si esta se efectuó a entera satisfacción el personal especializado en mantenimiento designado por el Instituto. Debiendo de quedar constancia en una "Acta Administrativa Circunstanciada de Previo al término de la garantía de los bienes, a solicitud del Instituto, se deberá realizar una capacitación en mantenimiento preventivo y correctivo para del Instituto.

Atención de Fallas.

Será obligación otorgar soporte y asistencia técnica al Instituto, cuando éste así lo requiera durante la vigencia de la garantía de los equipos que nos sean adjudicados, para la cual se otargará todas las facilidades que permitan la comunicación entre usuarios y personal técnico del proveedor y del fabricante, para lo cual se señala para tal efecto:

- Cuento de correo electrónico, Francisco R. Pina@ge.com
- Datos de la persona y cargo o área designada. Francisco Piña, Gerente de área de servicio teléfono 91770300 o 01800 9043400.

Nos obligamos a reparar los bienes, cuando así proceda, o bien, reemplazarlos por bienes nuevos, a entera satisfacción del Instituto, en un plazo no mayor de 30 días naturales, en ambos casos, el plazo contará 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.

GE Sistemas Médicos de México S. A. de C. V.

古り、古田の田の田舎村で接近と春秋の町の春日 助しば







Mantenimiento Correctivo y/o Preventivo.

de las piezas y/o partes a verificar y su cambio, conforme a lo establecido en el manual de servicio de los bienes que nos sean adjudicados, sin costo adicional para el Instituto, de manera tal, que permitan su uso permanente y continuo, para lo cual se entrega un Programa Calendarizado 6 el Calendario Nos obligamos a proporcionar durante la vigencia de la garantía de los bienes, los servicios de mantenimiento preventivo, así como el correctivo con refacciones nuevas y ariginales, conforme al programa de mantenimiento preventivo indicado en el manual del fabricante, debiendo incluir la sustitución de servicios, que incluye la descripción de las acciones a efectuarse durante el servicio, el cual deberá proporcionarse por lo menos dos veces al año.

- Nos obligamos a que durante la vigencia de la garantía de los bienes, se deberán realizar las actualizaciones respectivas del software, que permita mantener actualizado el equipo, sin costo adicional para el instituto.
 - En caso de mantenimiento correctivo de los bienes y que se superen los "Tiempos máximos de reparación o atención de fallas" señalados anteriormente, el servicio no deberá ser interrumpido, se realizará de manera subrogada y los gastos por estos conceptos correrán por nuestra cuenta.
- Todos los gastos que se generen con motivo de la reparación o canje, así como los gastos por concepto de traslado de las derechahabientes, correrán por cuenta del proveedor, previa notificación del IMSS.
- Nos obligamos a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia se llegue a causar al Instituto

Consumibles y Refacciones.

Nos obligamos a proporcionar todas aquellas partes y/o refacciones nuevas y originales que sean necesarias conforme al listado de refacciones indicadas en el manual de servicio del fabricante, para el uso del equipo entregado, para que este se encuentre en óptimas condiciones de operación, durante el tiempo de vigencia de la garantía con la que se adquirió el bien, sin costo adicional para el Instituto.

Atentamente
Alinne Miréya Aguirre Cortes
Representante Legal

Representante Legal GE Sistemas Médicos de México S.A. de C.V.

GE Sistemas Médicos de México S. A. de C. V.



Instituta Mexicano Del Seguro Social Convocatoria Para La Licitación Pública Internacional Consolidada Bajo La Cobertura De Los Tratados De Libre Comercio NO. LA-019GYR040-T24-2015



MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO

Alinne Mireya Aguirre Cortes en mi carácter de representante legal de la empresa GE Sistemas Médicos de México S.A. de C.V., manifiesto bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

| Г | 1 | 7 | Т |
|-----------------------------------|--|---------------------|-----------------------------|
| Mávico DE a 12 de Agosto dal 2015 | ביוכן היינה בין היינה הי | | |
| HECH/A | | | |
| NO. LA-019GYR040-T24-2015 | GSM920409JL6 | 91770300 y 91770369 | Alinne.aquirrecortes@qe.com |
| | | | 6 |
| ICITACIÓN. | C. | FLEFOND # FAX | OTREC ELECTRONIS |

Cuenta de correo electrónico. Francisco.R.Pina@ge.com

Dates de la persona y cargo o área designada. Ricardo Diaz, Gerente de área de servicio teléfono 91770300 o 01800 9043400.

| tomas and | |
|-----------------------|--|
| BANTENDJENTO 3 ANG | 1 Entre 30 de Noviembre y 23 de diciembre de 2017 2 Entre 10 de Junio y 23 de Agosto de 2018 |
| MANTENTO PANO | 1 Entre 30 de 1 Entre 30 de Noviembre y 23 de diciembre de 2016 2 Entre 10 de Junio y de Agosto de 2018 23 de Agosto de 2017 |
| MANTENBREWTO LAÑO | 1Entre 30 de Noviembre y 23 de diciembre de 2015 2 Entre 10 de Junio y 23 de Agosto 2016 |
| MICIDIA | IVENT201 |
| GANTIDAD | 23 |
| DE POIDN | VENTILADOR DE PRESION POSITIVA CICLADO POR TIEMPO PEDIATRICO ESTANDAR |
| claye. | 531.941.0048.01.01 |
| PARTIDA | 35 |
| | |

Los servicios de mantenimiento preventivo, así como el correctivo con refacciones nuevas y originales. El cual será proporcionado al menos (2) dos veces al año y/o conforme el manual de fabrica

Atentamente

Alinne Mireya Aguirre Cortes Representante Legal GE Sistemas Médicos de México S.A. de C.V.

alb

(B

GE Sistemas Médicos de México S. A. de C. V.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL
BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO
No. LA-019GYR040-T24-2015



ANEXO NÚMERO 8 (OCHO)

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

| | П | T | Г | Γ | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|--|---------------------|----------------------------|--|---------------|---|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| | | | | | | IMPONTE PODAL | \$6,472,200.00 | \$6,432,000.00 | \$5,140,436,00 | \$5,071,385.00 | \$3,768,724.00 | \$11,871,864.00 | \$2,072,712.00 |
| 12 de agosto de 2015 | | | | | A PASSAGE STATE | Mesurb | \$2,157,400.00 | \$2,144,000.00 | \$2,570,218.00 | \$220,495.00 | \$1,884,362.00 | \$3,957,288.00 | \$2,072,712.00 |
| 12.4 | | | | | Transfer I may | CANTIDAD | 3 | 3 | 2 | 23 | 2 | 3 | 1 |
| FESTERA | de CV. | UNITE #17 COLOTIN SULTIN TE DEPENDENTI PAVILO CALEGRATI TEXICO DI OZZAZA | | | And the state of t | BESCRIPCION | EGOCARDINGRATO INIDINIBINIONAL DOPPLER COLOR | UNIDAD RADIOLOGICA VILUGROSCOPICA TRANSROM ABLE THO ARCO EN CCON SUSTRACCION DIGITAL | UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL CON CR | VENTILADOR DE PRESIGN POSITIVA CICLADO POR TIEMPO PEDIÁTRICO ESTÁNDAR | CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS IA CAMAS NEONATALES | CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS B CAMAS CON ACCESORIOS PARA 6 PACIENTES ADULTOS Y 2 PEDIATRICOS | CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS 18 CAMAS, 4 PEDIATRICOS, 4 |
| No. LA-019G9R040-T24-2015 | | GSM920409JL6 | 91770300 y 91770369 | alinne.aquimecortes@ge.com | | PROCEDENCIA | Noruega | Estados Unidos de Norteaniérica | Estados Unidos de Norteamérica | Israel | Estados Unidos de Norteamérica/Finlandia | Estados Unidos de Norteamérica/Finlandia | Estados Unidos de Norteamérica |
| | | 9 | 6 | 0 | 17.17.17.17.17.17.17.17.17.17.17.17.17.1 | CLAVE Sal | 531.324.0169.02.01 | 531.341,2248.01.01 | 531.341.2479.03.01 | 531.941,0048.01,01 | 531.632.0554.03.01 | 531.632.0554.03.01 | 531.632.0554.03.01 |
| | Fire Total Table | | | | | C.M. | 11779 | 11818 | 11823 | 12188 | 16359 | 16364 | 16364 |
| VCION. | THE PARTY WAS TO BE WAS LINED AND AND THE STATE OF THE ST | | 750161 = 52 | COLE INCLINE | | Pakillen | 7 | 16 | 17 | * 35 | 41 | 23 | . 53 |



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

Contrato Número 15BI0474

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL LA-019GYR040-T24-2015

ANEXO 3 (TRES)

"GUÍA DE DISTRIBUCIÓN Y REQUISITOS DE INSTALACIÓN Y CAPACITACIÓN"





MB

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 11 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONTRATOS E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS DIVISIÓN DE CONTRATOS NIVEL CENTRAL

S

GIN TEXTO



COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS COORDINACIÓN TÉCINICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBLIARIO MÉDICO UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN

"2015, Año del Generalisimo José Maria Morelos y Pavón".

LA-019GYR040-T24-2015 GUÍA DE DISTRIBUCIÓN BIENES CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA DE REPOSICIÓN

| 4 | L | | | BIENES CORRESPONDIEN ES AL | UNDIEN ES AL PROGRAMA DE REPOSICION | | | | |
|-------------|---|-------------------------------------|--|--|--|-------------|-----------------------------|--|----------|
| - | Sinatra | Unidad Medica | | Administrator | Cargo | PREI | SAI | polón | Cartidad |
| | _ | MSC SECON MOCHIE, SIN | Brid. Lopez Mateos y Fusitie de Jüpžer Col. Las Fuertes C.P. 81256, Los Mochis, Ahome, Siraloz | Ing. Jusús Antonio Sánchez Rodriguez | Ingeniero Biomédico Delegacional | 11694 53 | 1,156,0089,03,01 | | 5 |
| | T | 0 1 | O, Bhu. Adolfo López Mateos y Av. Zapotal Col. Les Conchitas C.P. 69469, Caudad Madero, Ciudad Madero, Tamentipas | Ing. Héctor Antonio Galiémez Cándano | Ingeniero Biomédico Delegacional | 11694 53 | 1.156.0089.03.01 | 531,155.0089,03.01 Cama para cuidados intensivos. | 5 |
| * | | HGZB CORDOBA, SUR | | | Encargado de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas | 11694 53 | 531,156,0089,03,01 | Cama para cuidedos intensivos. | - |
| • | \neg | | N. Blvd. Revokraión #2650 OTE. Col. Torreon Jardin C.P. 27200. Torreón, Coshriñs | - | ing. Jesús Armando Malamine Contrens Jafe de la División de Ingeniera Biomédica | 11694 63 | 1.158.0089.08.01 | 631.158.0089.03.01 Came para cuidados intensivos. | 1 |
| • • | Hosp. Traumatokogia Magda. de las Salinas DF | 7 | WAME HT MAGDALENA D Colector 15 SAN Esq. Av. I.P.N. Col. Magdalena de Las Salinas C.P. LAS SALINA O7750, Delay, Gastavo A. Madero, Distrib Faderal | C. P. Martin Eugenia Hemandez Nava | Subdirector Administrativo del MO Dr. Victor de la Fuente Marvéez | 11694 53 | 1.158.0080.03.01 | 531,156.0089,03.01 Cerns para cuidados faterativos. | 92 |
| * | Hosp. Traumatología Ostopedia 21, Nuevo León | y UMAE HTO MONTERREY, NL | 21 Av. Pino Sudrez y 15 de Mayo Col. Centro C.P. 64000, Morterrey, Monterrey, Nuevo León | Lio. Isaias Frias Luna | Orector Administrativo | 11694 531 | 1 156 0089 03 01 | 531 156 0060 03 01 Coma para cuidados intenáros. | 4 |
| + | Gineco Pediar anajuato | UMAE HGP 48 | J Av. Monoro esquina Passo de los insurgentes Col. Los Panaisos C.P. 37320, León, Gannaiunto | Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez | Taubr de la División de Ingeniería Biomédica | 11694 531 | 156.0088.03.01 | 531 156 0088 03.01 Cama para cuidados intensivos. | 3 |
| + | cologia | _ | ONCOLOGIAJAv. Cuauldéémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Fje 3 Sur Col Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuautrémoc, Distrito Federal | Dr. Sinuhe Barroso Bravo | Director Médico | 11694 531 | 1.156.0089.03.0H | 531.156.0089.03.01 Cama para cuidados intensivos. | |
| ٠ | Nivel Central | REFORMA | Reforma mûmero 476, piso mezankrne, México, D.F. | 1 Marco Antonio Díaz Aguitar 2 María del Rocto Poblano Dehesa | 1. Thutar de la División de turnuebles Centrales 2. Jefe de Area de Servicios de Prevención y Promoción de la Batud nam Trabaladores 1985s en Xisa Cardes | 11759 531 | 281.0028.01.01 | 531.281.0028.01.01 Unidad estomatológica con modulo integrado (con compresora) | 2 |
| . | Nives Central | DURANGO 289 | Durango 289 piez 5a, Colonia Roma, México, D.F. | 1 - Marco Antonio Diaz Aguitar 2 - Mariit del Rocio Poblano Dehesa | 1. Titlet de la División de horusches Centrales 2. Orie de Artes de Sevicios de Prevención y Promoción de la Selud mana Trabatura a 1809 an Marc Centrales | 11759 | 291.0028.01.01 | 531 281 0028, 01 01 Unidad estorratológica con modulo inlegitado (con compresora) | _ |
| φ, | Nivel Central | DURANGO 289 | Durango 289 piso Sa, Colonia Roma, México, D.F. | 1 - Maria del Rocio Pohlano Dehesa 2 - Maria del Rocio Pohlano Dehesa | 1.—Tarter de Détache de fermantes Centrales 2.—Ele de Area de Servicios de Prevención y Promoción de la Salud 2 Tarter de ferma 1850; ser Aira Communio y Promoción de la Salud 2 Tarter de ferma 1850; ser Aira Communio Aira Salud | 11739 531 | 11739 531 291 0028 01:01 0 | Unided estomatológica con modulo integrado (con compresora) | - |
| 4 | Nivel Central | DURANGO 289 | Dumingo 289 piso Sa, Coloria Roma, Mexico, D.F. | 1 - Marco Antonio Díaz Aguitar 2 - María del Rocio Poblano Dehesa | por i nongradute seco de innonen vennan 1 Turbar de la División de fermuebbec Centrales 2 Jefa de Are de Servicios de Prevención y Promoción de la Salud nava Termindrose Masso, ao Mina Contaca. | 11759 531 | 531.291.0028.01.0nl U | Unidad extornatelógica con modulo integrado (con compresora) | Ţ- |
| un . | Nivel Central | COLONIA | Vitalongin nimero 117, segundo piso, México D.F. | 1 - Marco Autorio Díaz Aguitar 2 - María del Rocio Poblano Dehesa | 1 - Tiblet de Dimini de lamiséées Centrales 2 - Jeff de Alea de Servicios de Prevención y Promocion de la Salud | 11759 531 | 291.0028.01.01 | 531.281.0028.01.01.Unidead estomatológica con modulo tringredo (con compresora) | - |
| φ | Nivel Central | COLONIA | Vikalongin nûmere 117, segundo piso, México D.F. | 1 Marco Artonio Diaz Agular 2 Maria del Rocio Poblaro Debase | 1. Thuse to be Division to immebias Centrales 2. Jeff de Arra de Barvane de Prevención y Promoción de la Salad mara Tebrasidade MRSE, en siral Centrales | 11769 681 | 291.0028.01.011 | 681.281.0028.01.01.Unides estomatológica con modufo triegrado (con compresors) | - |
| - | León | HGZMFB SN NICOLAS DI. GARZA, NI. | JAv. Julinez y Cemetera A Luredo Col. Chutad harbós C.P. 68480, Sen Nicolás de Los Garza, San Nicolás de Los Garza, Nuevo León | 6121 | | 11779 531 | 324.0169.02.01 E | 551.324.0169.02.01 Expeandingrafo tridimensional doppler celor. | - |
| - | Nuevo León | UMAE HE34 CMNNE, MTY, NE | UMAE HE34 CMNNE, MTY, Av. Lincoln y Enf. Maria Candia. Col. Valle Verde. 2o Sector C.P. NI. 64360, Monterrey, Muevo León | NZ Mez | iento de la UMAE HC No. 34 | 11778 531 | 324 0169.02.01 E | 531 324 0169.02.01 Ecocardbgrafo trismensional dopplar color. | - |
| = | Baja Carroma | HGR1-UMAA TUUANA, BC | Celle Carada #16801 Col. Rio TijuanaTercera Elapa C.P. 22226, Iğuara, Baja California Norte | = | Coordinador Biomédico Delegacional | 11803 531. | 531.333.0317.01.01 E | Electromiograto de cuatro canalos (con pubanciales evocados | - |
| = . | Mexico Unante | HGR196 ECATEPEC, EDO. | HGR19S ECATEPEC, EDOJAV Central SAN San Agustri 3RA Sección. C.P. 55130 Ecatepec De I MEX.OTE Mex.OTE Morebos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México. | Dra. O'ga Margarita Bertadillo Mendoza | Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional | 11803 531 | 531.333.0317.01.01 | Electroniografo de cuatro canales (con potenciales evocados | - |
| F ; | | UMF24 TEPIC, NAY | | | Médicas | 11803 531. | 333.0317.01.01 E | 11803 531.333.0317.01.01 Electromidato de cuatro canales (con potenciales evocados intermediales) | - |
| = | sed | HGZ13 MATAMOROS, TAMP8 | MATAMOROS, Calle 6a. Ocampo y Mina 800 Col. Zona Centro C.P. 87300, Heroice Medamoros, Matamoros, Tamaulipas | Ing. Hector Amonio Guillerraz Cándano | | 11800 531. | 531.333.0317.01.01.E | Electromisca: El | - |
| F | lizocatia | | aje e | | Titular de la Jefatura de Bervicios Administrativos | 11803 531. | 531.333.0317.01.01 | Electromograph de custro canales (con polandales evocados metimosofices) | - |
| = | Feden | | HGZZA FCO DEL PASO Y AMBNo. 144 Francisco del Peso y Troncoso Col. Granjas México T. DF SUR C.P. 08400, Deleg, Ezacalco, Distrito Federal | | | 11803 531. | 11803 531.333.0317.01.01 ER | Electronifografo de cuatro canales (con potenciales evocados matimografos) | - |
| = ; | 2 | umae umfyr mag de Lassalinas | Av. I.P.N. 1603, Entre José Fonseca Unbina y Eje 4 Norte, Col. Magdalena de Les Selfnas, C.P. 07760, Deleg. Gustavo A. Madero, Distribo Federal | Hemández Nava | Subdirector Administrativo del HO Dr. Victor de la Fuerrie Marvèrez | 11803 531. | 531.333.0317.01.01 El | | ļ. — |
| = ; | Ortopedia Lomas Verdes | UNAL UMPR CENTRO VILLALONGIN | | | Jose del Departamento de Conservación y Servicios Generales UBIAE 11903 HTOLV | 11803 531 | 333.0317.01.01 EN | 531 333 0317.01.01 (Flectromiografo de cuatro canales (con potenciales evocados multimodeles) | - |
| $\neg \tau$ | | . ĸl | CABO SAN Carretera a Todos Los Santos Km 25 Col Brisas del Pacífico C.P. In 23473, Cabo San Lucas, Baja Calfonia Sur | | | 11813 531. | 531,341,0481,05,01 Un | Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con talemando. | - |
| 2 6 | enistratura en con | - 12 | | . Miguel Alejandro Martinez Cadena | os Administrativos | 11813 531.3 | 341.0481.05.01 Un | 531,341,0481,05.01 Unidad Radiológica y Fluoroscópica dighal con telemando. | - |
| - 1 | Sphore | | Culcular Fromingación Hidago y Huisaguay S/N Col. C.P. 85130, P. Chizdad Obregón, Calerne, Sonors | ing. Pedro Jesús Vilavicando Cnz | Titular de la División de Ingeniería Biomédica | 11818 531.3 | 341.2248.01.01 Un | 11818 531.341.2248.01.01 Unidad radiologica y fluoroscopica transportable deo arco en | - |







UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
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

"2016, Aho del Generalisimo José Haria Morelos y Pavón".

GUÍA DE DISTRIBUCIÓN LA-019GYR040-T24-2015

| | ß | z | 8 | 12 | 13 | 13 | 13 | 8 | 23 | 22 | 8 | 13 | 8 | 13 | 22 | 23 | - | 22 | :123 | æ | 13 | 21 | 77 | 92 | 65 | 53 | ន | 23 | 23 | 8 | g | Partida |
|----------|---|---|--|--|---|--|---|--|---|---|---|--|---|--|--|---|---|---|--|--|--|--|---|---|---|---|---|--|---|---|---|-----------------|
| | Tabasco | Tabasco | abasco | Tabasco | Tabasco | Tabasco | Tabasco | Fabasco | Tabasco | Sinaloa | Puebla | Puebla | Puebba | Puebla | Puebla | Puebla | Canada | | Oaxace | Nayori | Coahuila | Hosp. Especialidades C.M.N. Siglo XXI | San Luis Potosi | Guerrero | Hosp. Oncologia C.M.N. Siglo XXI | Hosp. Especialidades, Puebla | cialidades N | pecialidades N' on | Hosp. Especialidades C.M.N. La Razza | Sonore | Querétaro | + |
| | UMF20 FRONTERA TAB | UMF22 CUNDUACAN, TAB | UMF13 FRANCISCO VILLA TAB | UMF12 PEDRO COLORADO, TAB | UMF10 VICENTE GUERRERO, TAB | UMF8 EMILIANO ZAPATA TAB | UMF7 PLUTACO ELIAS CALLES, TAB | BENITO JU | UMF45 CARDENAS, TAB | UMFHB AHOME, SAN | UMF43 CD SERDAN, PUE | UMF47 SAN MIGUEL XOXTLA, PUE | PUE HUEJOTZINGO, | Z | MATAMOROS,PUE | UMF13 PUEBLA, PUE | ALVAREZ, OAX | 1 % : | DOMINGO, OAX | UMEZO TEPIC, NAY | UMF64 MORELOS, COAH | | HGZMFZ SAN LUIS POTOSI, SLP | HGR1 ACAPULCO, GRO | | PUEBLA, PUE | 71, UMAE HE71 TORREON, | INOM | UMAE HE CMN LA RAZA | HGR1 CD OBREGON, SON | AGZ3 SN JUAN DEL RIO, | Unidad Médica |
| | José Ma. Pino Suárez y Mariano Escobedo S/N. Col. Centro C.P. | Sánchez Mármot 45 Esq. Zaragoza Col Centro C.P. 86690. | Poblado C-31 Col. Francisco Villa C.P. 86500, C-32 Licenciado Francisco Trujitio Gur, Huimanguillo, Tabasco | Poblado C-26 Col. Pedro C. Colorado C.P. 86421, (Pedro C. Colorado), Huimanguillo, Tabasco | Poblado C-29 Col. Vicente Guerrero C.P. 86500, Poblado C-29 General Vicente Guerrero, Cárdenas, Tabasco | Poblado C-16 Emitano Zapata Entre Calle 9 y 4 i Primaria C.P. 86630, Poblado C-16 General Em Cárdenas, Tabasco | | | Leandro Adriano Esq. Sánchez Magallanes 201, C.P. 88500, Cárdenas, Cárdenas, Tabasco | Constitución y Otas Altas Col. Centro C.P. 81300, Ahome, Ahome, Sinelos | 2 Norte y 8 Oriente, Barrio de Guadalupe. Cp. 75520, Ciudad Serdân, Chalciscomula de Sesma, Puebla | Calle Guillermo Prieto SAI C.P. 72620, San Miguel Xoxifa, San Miguel Xoxifa, Puebla | | Av. 1o. de Mayo Esquina Pino Suárez. C.P. 73200, Nuevo Necaxa. Juan Galindo, Puebla | | Prolong. 11 Sur 5525 Col San José Mayorazgo C.P. 72450, Heróica Puebla de Zaragoza, Puebla, Puebla | 2 | Corregidora Esquisa Guilleimo Prieto, Col Centro C.P. 71510, Ocotán de Morelos, Caxaca Ocotán de Morelos, Ocotán de Morelos, Oexaca | Ismael Toledo SM Entre San Antonio y Carnino de La Espendoza. SM, C.P. 70110, Santo Domingo Ingenio, Santo Domingo Ingenio, Oaxaca | Av. México salida e Bellavista s'n Col. inf. el Mitador | Xicoténicati No. 303 Ote. Col Centro C.P. 26500, Morelos, Coabuita | Av. Cuaumémoc No. 330 Entre Dr. Mérique y Ejer 3 Sur Col. Doctores C.P. 06720, Deleg. Cuaumémoc, Distrito Federal | | S | Av. Cuauhtémoc No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. Doctores C.P. 08720, Deleg. Cuauhtémoc, Distrito Federal | ŤŌ | Blvd. Revolución #2650 OTE. Col. Torreon Jardin C.P. 27200, Torreón, Coshula | Av. Lincoln y Fidel Velázquez Monterrey, Monterrey, Nuevo | 02990, Deleg Azcapotzako. | Husagua y Protongación Guerrero, Col Mutifizmiliares del Imss. C.P. 85120 Ciudad Obregón, Cajeme, Sonora | Av. Central SN Km. 0.250 Col. C.P. 76800, San Juan del Río, San Juan del Río, San Juan del Río, Querétaro | Domkillo |
| | Ind. Karen Tapia Quevedo | ing. Karim Tapia Quevedo | Ing. Karim Tapia Quevedo | | lng. Karim Tapia Quevedo | Ing. Karan Tapia Quevedo | ing Karim Tapia Quevedo | ing. Karim Tapla Quevedo | lng. Karam Tapia Quevedo | lng. Jusús Antonio Sánchez Rodríguez | C.P. Oscar Barrientos Zavatza | C.P. Oscar Barrientos Zavalza | C.P. Oscar Barrientos Zavatza | C.P. Oscar Barrientos Zavalza | C.P. Oscar Barrientos Zavelza | C.P. Oscar Barrientos Zavalza | ing Ramon Alberto Moncada Saucedo | ing. Riimón Albeito Moncada Saucedo | ing. Remás Álberta Morcada Saucedo | Dr. Cuautitémor Jiménez de la Fuente | Dr. Silverio Zamudio Montes | Lic. Ent. Benha Herrera Viliziba | lng. Linda Lizeth Tirado Escobosa | Lic. César Augusto Afforve Bafos | Dr. Sinuhe Barroso Bravo | Ing. Hans Ulrich Lau Cruz | Ing. Jesūs Armando Nakamine Contreras | ing. Ulises Carrillo Mora | Ing. Jorge Rodriguez Chavéz | ing. Vanna Gabriela Fontes Hemández | M. en C. José de Jesús López Hernández | Admiristrador |
| Atte | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniero Bromedico Delegacional | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniero Blomédico Defegacional | Ingeniero Biamédico Defegacional | Ingeniero Bornédico Delegacional | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniero Biornédico Detegacional | Ingeniero Biomédico Dalegacional | Coordinator de Soporta Médico | Courdinador de Soporte Médico | Coordinador de Soporte Médico | Coordinador de Soporte Médico | Coardinador de Soposte Médico | Coordinador de Soporte Médico | Ingeniero Biomedico Delegacional | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniero Blomédico Delegacional | Jefe de Servicios de Prestaciones Médicas | Coordinador Médico Austiar de Estornatología | Directora de Enfermenta | Ingeniero Biomédico Delegacional | Encargado de la Jefatura de Servicios Administrativos | Director Médico | Titular de División de Ingeniería Biomédica | Jefe de la División de Ingeniería Bion | Jete de la División de Ingenierla Bion | | Ingeniero Biomédico Delegacional | | |
| | 11877 | 11877 | 11877 | 11877 | 11877 | 11877 | 118// | 11877 | 11877 | 11877 | 11877 | 11877 | 11877 | 11877 | 118// | 118// | 11077 | 11877 | 118/2 | 11877 | 11877 | 118/1 | 118/1 | 11851 | 11830 | 11830 | 11830 | 11830 | 11830 | 11630 | 11830 | PRE |
| | 531 385 1122 02 01 | 531.365.1122.02.01 | 531,385,1122,02,01 | 531.385.1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531,385,1122,02,01 | 531.385.1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 591.385.1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531,385,1122,02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531,385,1122,02,01 | 991.969 1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531:385:1172:02:01 | 531.385.1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531,385,1031.02.01 | 531.385.1031.02.01 | 531.361.0171.01.01 | 531.341.2552.01.01 | 531.341.2552.01.01 | 531.341.2552.01.01 | 531.341.2552.01.01 | 531.341.2552.01.01 | 531.341.2552.01.01 | 301.341.232.01.01 | SAI |
| P states | 531.385.112Z.02.01 Esterázador de vapor autogenerado de mesa | 531.385.1122.02.01 Esterifizador de vapor autogenerado de mesa. | 18// SS1.385.11220201 Esterizador de vapor autogenerado de mesa | 11877 531.385.1122.02.01 Estertizador de vapor autogenerado de mesa. | 11877 531.385.1122.02.01 Esteritizador de vapor autogenerado de mesa. | 11977 531,385.1122.02.01 Extenizador de vapor autogenerado de mesa. | 11877 531,385,112Z (ZZ01 Estenizador de vapor autogenerado de mesa. | 11977 531,385,1122.02.01 Exteritzador de vapor autogenerado de mesa. | 531.385.1122.02.01 (Estenikzador de vapor autogenerado de mesa. | 531.385.1122.02.01 Ester#izador de vapor autogenerado de mesa. | 11877 531.365.1122.02.01 Esteritzador de vapor autogenerado de messa. | 11877 531,385,1122,02.01 Estaritizador de vapor autogenerado de mesa. | 11877 531.385.1122.02.01.Exteritizador de vapor autogenerado de mesa. | 11877 531,385,1122 02 01 Esterifizador de vapor autogenerado de mesa. | 118// IS31.345.1122.02.01 Esterizador de Vapor autogenerado de mesa. | 11877 (531,305,1122,02,01) Esterazador de vapor autogenerado de mesa. | 1071 303 1122 02 PILISMOINS OF THE STATE OF | 11877 [53].385.1122.02.07] [Ealentizador de vajor autogenerado de messa. | 11872 (311-385-1722-02-01) Exteriozador de vapor antogenajado de massa. | 531.385.1122.02.01 Estaritzador de vapor autogenerado de mesa. | 11877 531.385.1122.02.01 Esterizzador de vapor autogenerado de mesa. | 531.395,1031.02 01 Estenizador de baja temperatura a traves de plasma de percodo. | 531 385 1031 07 01 Esterizzador de baja temperatura a traves de piasma de peroxido. | 11851 531.361.0171.01.01 Espidmetro computarizado con neumotacografo. | 11830 531.341.2552.01.01 Unidad Radiológica y Fluoroscopica, transportable, tipo arco | th Undad Radiologica y Faloritscopica, transpuriable, tipo arco en C. | 11830 531.341.2552.01.01 Unidad Radiológica y Fluoroscopica, transportable, tipo arco en C. | 11830 531.341.2552.01.01 Unidad Radiológica y Fluoroscopica, transportable, tipo arco en C. | 1830 531 341.2552 01.01 Unidad Radinógica y Fluoroscopica, transportable, tipo arco | 1 Unidad Radiológica y Fluoroscopica, transportable, tipo arco en C. | en C. | SAI Descripción |
| | _ | | - | | _ | - | | | _ | | - | - | ٠. | | - | | Γ. | | - | _ | | _ | | | _ | _ | _ | | N | _ | | Cantidad |





UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DINISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

"2016, Año del Generalismo José María Morelos y Pavón".

The second secon

| Partitio | Deleganión | the Land Section | | BIENES CORRESPONDIENTES A | S-CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA-DE-REPOSICIÓN | | | |
|----------|---|--|---|---|--|--|--|----------|
| 2 | Tabaca | BOIDS IN SCHOOL | Domicillo | Administrador | Cargo | PREI | Descrinción | 1 |
| ١ | 200 | MAGALLANES, TAB | LECTBERRO Jackez 249, Col. Centro C.P. 86460, Coronel Andrés Sérutuar Manalanne, Cérdema: Tahasas | Ing. Karim Tapia Quevedo | Ingeniero Biomédico Delegacional | 11877 531.385.1122.02.01 | 11877 531.385.1122.02.01 Esteritizador de vapor autogenerado de mesa. | - |
| ĸ | Tabasco | UMF32 VILLA LA VENTA, | TA, Vicente Guerreno SIN. Col. Roviosa C.P. 86410 1 a Venta | Inc. Marine Table Oresesfor | And a Company | | 7 | |
| Ę | | TAB | Huimanguillo, Tabasco | _ | Ingeniero Bromedico Delegacional | 11877 531.385.1122.02.01 | 531.385.1122.02.01 Esterificador de vapor autogenerado de mesa. | - |
| | Lampache | HGZMF 1 CAMPECHE, | HE, Av. López Mateos por Talamantes y Quintana Roo Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche | ing. Juan Alberto Basto Padilla | Ingeniero Biomédico Delegacional | 11928 531.497.0053.02.01 Incubedore de traslado. | Incubadora de traslado. | 2 |
| 83 | Chibushas | HCZ9C INVA | | | | | | |
| 7 | | JUAREZ, CHIH | CHOLDAN, VENERAL FUELES #2062 Col Inforavit Casas Grandes, CP. 32500, Cd Juliez | Ing. Miguel Alejandro Martinez Cadena | Titular de la Jefatura Delegacional de Servicios Administrativos | 11928 531.497.0053.02.01 Incubadora de traslado. | Incubadora de traslado. | - |
| 8 | Guerrera | HGZMF8 ZHUATANEJ | ZHUATANEJO, Officialis y Rentomo No. 1 Col. El Hujai C.P. 40880, Tentanta José | Lic. César Augusto Atlorve Baños | Encargado de la Jefatura de Servicios Administrativos | 11928 631 497 0053 D2 00 braschadora de traslado | trestacions de tra clado | |
| R | Hidelgo | HGZMF5 TULA | DEMethor Ocembo No. 108 Col Centro C.P. 42800 Tub de Allenda | In Effects Vernes Medica | 1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | - |
| 8 | Olerators | ALLENDE, HGO | Hidalgo | | regeneration companies to the description | 11928 531.497.0053.02.01 Incubadora de trastado. | Incubadora de trastado. | - |
| | | GRO | O. Ax. Central SN Km. 0 250 Col. C.P. 76800, San Juan del Rio. San M. en C. José de Jesus López Hemándaz, Ingeniero Biomédico Delogacional Juan del Rio. Cueintano | M. en C. José de Jesús López Hemánde | ngeniero Biomédico Delogacional | 11928 531.497.0053.02.01 Incubadora de trastado. | Incubedora de trastado. | - |
| ឌ | Таткачирая | HGSZMF7 PANUCO, | O. Carretera Páruco Turpan Km. 2 Col. Zona Centro C.P. 92000. | ing. Héctor Antonio Gutiérrez Cándano | Ingeniero Biomédico Detegacional | 11928 531 497 0053 02 DI Incahadora de trastado | Preshadora de fractado | |
| 83 | Ternaufpas | UMF17 RIO BRAVO | O. Av. Libertad Con M. Aleman Fraccionamiento Rio Bravo C.P. | Ing. Hector Antonia Guilénez Cándano | Ingeniero Biomédico Deleganthos | 11078 EDI AND ANED AN ORD AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN | | - |
| R | Veracruz Norte | HGZMF24 POZA RICA | 88990, Ciudad Rio Bravo, Rio Bravo, Tamaulpas A Natario v Reforms SIN, Col. I aredo, C. D. 03280, Open Sin, Ast. | 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - | | 1020 521.491.003.0201 | nkupadora de traspado. | - |
| | • 40 × | | Hidago, Paza Roza de Hidago, Veracraz de Ignacio de La Lave | Ing. Sanon Sarcia Quintero | Ingeniero Biomédico Delegacional | 11828 531.497.0053.02.01 Incubadora de traslado | Incubadora de traslado. | - |
| _ | Veracriz Norte | HGZMF28 WARTNEZDELATORRE, VN | Av. Solediad No. 817 Col. Soledad. C.P. 93610, Martinez de La Torre, Martimez de La Torre, Venezrez de ignacio de La Lieve | Ing. Strnón Garcia Quintero | Ingeniero Biomédico Delegacional | 11928 531,497,0053,02 01 Inculsadora de trastado. | incidedora de traslado. | - |
| 2 | Versonz Norte | MOZMF50 LERDO DE | | ha Simôn Garefa Osindam | C. St. Land | | | |
| | | TEJADA VERNTE | 95262 Lendo de Tejada, Lendo de Tejada. Veraguz de Jonacio de | | ngonerio Dinimatro Crisogacional | - 11928 531,497,0053,02.01 Incidendora de traslado | intribadora de traslado. | - |
| 23 | Veracriz Norte | HGZMC36 CD CADDE | | | | | of the first transfer of the second s | |
| | | VER NTE | L. Avenda Hores Magón Esp. Cerretera Cardel - Nauta, Col. El Modela, C. P. 19686, Col El Modelo, José Cardel, La Antigua, Vereztor de Imerica da La Lesa. | Ing Simón Garela Quindero | Ingeniero Bromédico Delegacional | 11928 531 497.0053 02.01 Incrinedore de trastedo. | Incibedora de trastedo. | - |
| 8 | Veracruz Norte | HGSZNFZ6 TUXPAN, VE | HGSZMF26 TUXPAN VER CSB 4 Est Cale Principal La Mala de Tempemachoco Col Foo. NTE Croz, C.P. 66778. Türgem de Rodriguez Cano, Tuccen Venerur | Ing. Strnön García Duantero | Ingeniero Biomédico Delegracional | 11928 531 487 0053 02 01 Incidendora de traslado. | licimedora de trastado. | |
| 23 (4 | Variation Planta | The same of the same | de Ignacio de La Llave | | | | | |
| | | A WITE | Steambling-Tadesal del Garllo Sivi. Gol. 3 de Mayo C.R. 86790, Sen. Andrés Troda, San Andrés Tudia, Vanacric de Ignacio de La Llavo | Ing. Simón Gardie Quinnero | figentere Bonddigg Dalegarional | 11928 531 497 0053 02 04 Unsubadora de tratégo | Incubadora de tritado- | * |
| | Veracruz Sur | HGZ8 CORDOBA, VE SUR | VER Cala 25 entre av 4 y 6 cot. Miguel Hidaigo c.p. 94630 a un costado de esc. prima un costado de la Esc. Primarie profit. Delino Velenzuela Cárdoba ver | Dr. Julián Morales Barriertos | Encargado de la Jakalura de Servicios de Prestaciones Médicas | 11928 531.497.0053.02.01 Incubadora de trasked | incibadora de trasledo. | 2 |
| 5 7 | Hosp. Gheco Pediatria N 48, Guanajuato | Hosp. Gheco Pediatria N UMAE HGP 48 LEON, GTO 48, Gbehajuato | Av Médoco esquiria Pasen de los Insurgeités Col Los Paraísos C.P. | Ing. Mario Alberto Mondragón Juárez | Titular de la División de Ingeniería Biomédica | 11928 531.497.0053.02.01 Incubadora de trasiado | iteibadora de trasiado | |
| 25 Ag | Aguascalientes | HGZ1 AGUASCALIENTES, | Blvd. José Maria Chávez No. 1202. Col. Francionamiento I Indovista | In I sure Martines Voltor | | | and the second s | 7 |
| 25 | Baia Caffornia Sur | AGS | C.P. 20270, Agusscalentes, Agusscalentes | Sing. | angenero cionacione delegacional | 11943 531.562.1010.04.01 Lámpara quintigles doble | Lámpara quintigles doble. | - |
| | | 중 | | Ing. Erick Est Ramón Logan Muenta | tegeniero Biomódico Delegaciónal | 11943 531,562, 1010,04.01 Lampara quirurgica doble | Lâmpara quirtigica doble. | - |
| | Campeche | HGZMF 1 CAMPECHE | , Av. López Matros por Talamantes y Quintana Roo Col San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Cumpeche, Campeche | Ing. Juan Alberto Rasto Padilla | Ingeniero Biomédico Delegaciónal | 11943 631,562,1010,04.01 Lámpara quintirgica doble | Émpara quivirgica doble. | - |
| 8 | Coshish | HGZ 11 PEDRAS | т- | Or. Silverio Zamudio Mordes | Coordinador Médico Ausilar de Estornabiogía | 11943 631.592.1010.04.01 Lámpara quiturgica doble. | âmpara quirûrgica doble. | |
| 8 | Coehula | HGZMF7 MONCLOVA | Bhd. Harold R. Papa Col. Centro C.P. 25700, Mondova, Coahulla | Dr. Silverio Zamudio Mordes | Coordinador Médico Auditar de Estornatología | 11943 531.562.1010.04.01 Lámpara quirúrolca doble | Ampara quintro La dobia | - |
| 8 | Coahuis | - | MONCLOVA, Blvd. Harold R. Pape Col Centro C.P. 25700, Monclova, Coahulla | Dr. Silverio Zamudio Montes | Coordinador Médico Audilar de Esta matalogía | 11943 531 562 1010 04 01 Ammarca minimiza doble | Armana entrolimica doblo | . |
| 8 | Coahuia | HGSZMF20 FCO | ۵ | Dr. Silverio Zamudio Montes | Coordinador Médico Atualiar de Estumatobalia | 11943 531 587 1010 04-01 (#mmara minimize daska | emmes minimise dabla | |
| 25 Co | Colima | HGZ1 COLMA, COL CLAV | T | her Marrie Mar SA | | | The formation come. | - |
| - E | Colema | VIEJA | | ing. Miguel Mer Sanchez | Ingeniero Biomédico Delegacional | 11943 531.562 1010.04.01 Lámpara quirúrgica doble. | Ampara quintigica doble. | - |
| | | HOBERT IECOMAN CO. | | | Ingeniero Biomédico Delegacional | 11943 531,562,1010,04.01 Lámpara quinzgica dobia. | Ámpara quirúrgica dobie. | - |
| - 1 | lidydd | HSZZ TUXTLA GUTTERREZ, CHIAPAS | TUXTLA Calle 11A. Oriente Norte Col. Tudia Gutierrez Centro C.P. 29000, PAS Troda Gutierrez, Chiapas | | Coordinador Biomedico | 11943 531.562.1010.04.01 Lámpara quinngica dobie. | âmpara quintrgica dobie. | - |
| <u>8</u> | Chapas | HGZMF1 TAPACHULA | HGZMF1 TAPACHULA, Cerretera Costera y Adillo Periferico sin Col. Tapachula Centro C.P. II | ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzate | Coordhador Bomedico | 11843 531.562.1010.04.01 Lámpara outrúrgica dobie | âmpara estruraica dobie. | 1 |
| | | 200 | John Universities, Chiepas | | | | | |









DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNDAD DE ADMINISTRACIÓN
UNDAD DE ADMINISTRACIÓN
DE BENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

"2016, Año del Generalisimo José Blarfa Norelos y Pavón".

| 11943 531.592.1010.04.01 Lampara quatugica doole. 11943 531.592.1010.04.01 Lampara quatugica doole. 11943 531.592.1010.04.01 Lampara quatugica doole. | 11943 531.562 1010.04.0 | Ingeniero Biomédico Delegacional | ing. Varia Gabrela Forties Hernandez | OF RESERVICE CHARLES DELANGUED TO COME OF MINISTER OF | | | _ |
|--|--|-------------------------------------|---|---|---------------------------------|-----------------|----------|
| 1 Lampara quiugica dobi | | | | Av Haraba Jeidin Ohora Banda Indraw v high Slave Col Moraba | HOS INCOMEDIA SON | Sonos | 25 |
| Lampara quantigica dobie. | 11943 [53] 562 1010 04.0 | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernández | Calle Obregón 185 Este, C.P. 83600 Heroica Caborca, Caborca, Sonofa | HGZ8 CABORCA, SON | Sonora | 25 |
| | 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1 | | Æ | Marcial Ordôfiez y Santos Degollado Col. Bienestar C.P. B1200, Los Mochls, Ahome, Sinaloa | HGP2 LOS MOCHIS, SIN | Sinalos | 25 |
| 110 to the little of later the best flower with the second to the second | 1043 E31 E52 1010 040 | | | Francisco Zerco y Andrade Cot Miguel Alemán C.P. 80200, Culacán Rosales, Culacán, Sinaloa | HGR1 CULIACAN, SIN | Sinatoa | |
| 11843 551 1902 10 10, 00 10 1 demons distincted debte | 11943 531 562 1010 040 | | | Francisco Zarco y Andrade Col. Miguel Alemán C.P. 80200, Cultacán Rosales, Cultarán, Sinaloa | HGR1 CULIACAN, SIN | Sinaba | L. |
| 11943 531,562,1010,04011 Lampara qurugea cone: | 11943 531,562 1010,04,0 | | | Onceava y San Rafael Col Centro C.P. 80430, Costa Rica, . Cubacán, Sinalos | HGZMF28 COSTA RICA. SIN | Sinatoa | ĸ |
| 11943 331,502 1010,04,011 Lennipera quintipera dolle. | 1949 931.002.1010.04.0 | | ing. Linda Lizeth Tirado Escobosa | Av. Nicolás Zapata 203 Pedro Moreno y Tomasa Esteves Col Centro C.P. 78230, San Luis Potosí, San Luis Potosí, San Luis Potosí | hgz1 san luis potosi, SLP | San Luis Potosi | 23 |
| 11945 531.502.1010.04.01Lampata quiugea oose. | 11943 531.562.1010.04.0 | hgeniero Biomédico Delegacional | | | SN JUAN DEL RIO, | Querábaro | <u> </u> |
| 11840 DOLDO JOAN DA DA SA DA S | 11943 531.562 1010.04.0 | | C.P. Oscar Barrierdos Zavatza | Av. Juárez No. 14 Gol Centro C.P. 73800, Teziutlán, Teziutlán, Puebla | HGZ23 TEZIUTLAN, PUE | Puebla | 88 |
| 11943 531.562 1010 04.01 Lampara quinigka gone. | 11943 531.582 1010.04.0 | | C.P. Oscar Barrientos Zavalza | Av. Juárez No. 14 Col. Centro C.P. 73800, Tezkitlán, Teziutlán, Puebla | HGZZ3 TEZIUTLAN, PUE | Puebla | 25 |
| 11010 TO FOR THE CAMP OF ONLY | 1040 001,002,1010,04.0 | 2 | ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo | Cizd. Héroes de Chaputtepec 621 Col. Centro C.P. 68000; Ososca de Juárez, Ososca de Juárez, Ososca | Ã, | Оахаса | 8 |
| 1943 S31.562 TOTO UN OI Lampara quintigica dobie. | 11943 531.562 1010.04.0 | decimiento y Equiparmento | Lic. Jesús Guillermo Gorzález Zárata | | HGSMF11 MONTEMORELOS, NI. | Nuevo León | 25 |
| 1 1943 531 502 1010,04,01 Lumpana quangua uuwe. | 11940 531,302 julium. | есіпівно у Едираливню | Lic. Jesús Gullermo Gorgáfez Zárate | HGZN/ES SN. NICOLAS DL/Av. Astérez y Carretera Á Laredo Cot. Ciudad funhós c. P. 68480, GARZY, NI. ——————————————————————————————————— | GARZA, NI. | Минуо León | _55 |
| 11943 531,562 1010,04.01 Lámpara quirúrgica doble. | 11943 531 562 1010 04.0 | ecimiento y Equipamiento | Lis: Jesús Girilermo González Zárate | Nahamuros y Zuazua S.N. C.P. 57100, Guadalupe, Guadalupe, Nuevo León | HGZ4 GUADALUPE, NIL | Nuevo León | 4.1 |
| 1944) 551,502, 1010,0401 Lambard 4m 4974 cons. | 343 305 JOHN S | | Dr. Cusumbimoc Jiménez de la Fuente | Av. Insurgentes No. 727 Vizas de San Angel | HGZ1TEPIC, NAY | Nayarit | 25 |
| 1943 -551.502 tutu.04.01 Lampara quangna gove. | 1943 S31.30Z HIRUGA | | ing. Anuar Villameal Wong | Bhd. Manuel Avila Carnacho Fraccionamiento Las Margaritas Col. Santa Mónica C.P. 54050, Tlaheparita, Tlaireparita de Baz, Edo. de México | IS MARGARITAS, | México Pontente | 25- |
| 11943 531.56Z 1010 04 01 Lampára quedigica dobe. | 11943 531.562 1010 04 0 | ace institucional | Dia | Av. Central S/N Sain-Agustin 3RA Sección. C.P. 55130 Ecatepec De Moreios, Ecatepec de Moreios, Edo. de México | HGR198 ECATEPEC, EDO MEX OTE | México Oriente | 25 |
| 11943 551,562,1010.04.01 Lampara quantifica doore. | 11943 551,562,1010.04.0 | | Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza | Antigua Carretera A Pachuca Km 12.5 S.N Jalostoc C.P. 55600 Ecatepec de Morelos, Ecatepec de Morelos, Edo. de México | OSTOC. | México Oriente | 25 |
| 1943 531 552 TUTU (44 UT) Lambara quantigra done. | 11943 531 582 1010 04 0 | a Institucional | Dra. Olga Margarita Bertadillo Meridoza | Km. 17.5 Carr Libre Edo. de México Puebla C.P. 56400 Los Reyes Acaquipan, La Paz, Edo, de México | LOS REYES | México Oriente | 8 |
| 1945 551.502 1010 04.01 Lampara quinigica quom. | 11943 531.562.1010.04.0 | | Dra. Olga Marganta Bertadillo Mendoza | Av. Cuaultémoc 26 Col Centro C.P. 56600 Chalco de Díaz Covarrubias, Chalco, Edo. de México | MEX OTE CHALCO, EDO | México Oriente | |
| 11943 331.502.1010.04.01 Lampara quintigna dobb | 1945 331.502.1010.04.0 | e Instructional | Dra. Olga Margarita Bertaditio Mendoza | Bhd. Coacaloo Num. 81 Col. Villa de Las Flores C.P. 55710 San Francisco Coacaloo, Coacaloo de Berifozábal, Edo. de México | HGZ98 COACALCO, EDO MEX OTE | Máxico Oriente | 25 |
| 11943 531,562 1010.04.01 Lámpara querúgica doble. | 11943 531.562 1010.04.0 | e institucional | Dra. Olga Margarita Bertadillo Mendoza | Via Moreios Km. 19.5 Antigua Carretora A Pachuca Cot. Sanka Maria Tulpetlac, San Cristobal Cp 55400 Ecatepec de Morelos, Ecatepec de Moreios, Edo. de México | HGZ68 TULPETLAC, EDO MEX OTE | México Oriente | 25 |
| 11943 531 562 1010.04.01 Lampara quintigica osore. | 11943 531,562,1010,04.0 | | bg. Ettania Vargas Medina | Frace: Unidad Habitacional Tizayuca Col. C.P., Tizayuca, Hidalgo | CA, HGO | Hidalgo | 23 |
| 11943 531 502 ROTALDE OF Lampara queutigica ocoe. | 11943 531 562 1010.040 | cos Administrativos | Lic. César Augusto Allorve Baños | Av. Miguel Alemán No. 70 Col. Centro C.P. 39610, Chápancingo, Guerrero | HGSZMF3 CHILPANCINGO, GRO | Сиетего | 125 |
| 1943 531.562.10 N.J.4.0 I Lampara quanigata none. | 11943 531.562.1010.04.0 | edicas | Dr. J. Guillermo Vega Díaz | Av. Mutualismo Esq. Río Lerma, Centro C.P. 38060, Celaya, Guenejusto | HGZ4 CELAYA, GTO | Guanajuato | 25 |
| 11943 331,302, 1010,04,01 Lampers quiurges unine. | 11943 531.56Z 1010.04.0 | | Dra. Veša Patricia Silva Deffin | Predio Canoas Esq. Avenida Normal Col. C.P. 34000, Durango, Durango | HGZMF1 DURANGO, DGO | обиеля | H |
| 1345 301.302 IOTOTA'N Campad damaged nome. | 11943 531.56Z 1010.04.0 | cional de Servicios Administrativos | ing. Miguel Alejandro Martinez Cadena | Prolong Av. Division del Norte s-n y Calla 39, Col. Santo Niño, CP. 31200, Chihuahua | нео15 снінианиа, снін | Chihuahua | |
| 11943 531.582.1010.04.01 Lampara quintrgica dobie. | 11943 531.562.1010.04.0 | | ing. Miguel Alejandro Martinez Cedena | Protong Av. Division del Norte s-n y Calle 39, Col. Santo Niño, CP. 31200, Chihuahua | HGO15 CHIHUAHUA, CHIH | Chihuahua | 23 |
| 11943 531,582 1010.04.01 Lampara quadigica dobie. | 11943 531.582 1010.04.0 | | ing. Miguel Alejandro Martinez Cadena | Av Universidad y Garcia Conde | НСК1 СНІНИАНИА, СНІН | Сыплания | |
| Descripción | PREI SAI | | Administrador | Domkilo | Unidad Médica | Delegación | Partida |



UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
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

"2016, Año del Generalisimo José María Morelos y Pavón".

IA-019GYR040-T24-2015 GINA DE DISTRIBUCIÓN

| | Carridad | - | _ | _ | - | 5 | - | - | 2 | 6 | ç | 6 | 45 | - | 2 | - | - | - | _ | - | 2 | 2 | 69 | - | 3 | - | - | <u> </u> - | - | - | 7 |
|---------------|--|--|--|--|---|--|---|---|--|--|---|---|--|---|--|--|---|--|---|--|---|--|--|---|--|--|---|--|---|---|-----|
| | Descripcion | oz. 10 10.0% ul Lamparra quantigica dobre. | 531.562.1010.04.01 Lámpera quirúrgica doble. | 531.962.1010.04.01 Lámpara quinitgica doble. | 53 562. 1010.04.61 Lempara quivirgica doblo. | 531.562.1010.04.01 Lámpera quitúnyos dobie. | 531.562.1010.04.01 Lámpara quiringica doble. | 531.562.1010.04.01 Lámpara quintigra doble. | 531.562.1010.04.01 Lámpara quirúrgica doble. | 531.562.1010.04.01 Lámpare quirirgica dobie. | 531,582.1010,04.01 Lefrapers quirdigice doble. | 591,562.1010.04.0ri Likropene quiringka doble. | 531 562 1010 04.01 Lámpera quiningica doble. | 531.616.0158.02.01 Mesa quirugica para obstetricia. | 531.626.0016.04.01 Microscopio para otorrinolaringocirugia. | 531.626.0040.02.01 Microscopio para exploración en Obstrinolatingología. | 531.528.0040.02.01 Microscopio para exploración en Otorinolariogología. | 531.841.0048.01.01 Ventitador de presion positiva ciciado por fiempo. | 12188 531.941.0048.01.01 Ventitador de presion positiva cictado por tiempo. | 1218B 531.941.0048.01.01 Ventitador de preston positiva cictado por tiempo. | 12188 531.941.0048.01.01 Vendador de presion positiva ciclado por bempo. | 12188 531.941.0048.01.01 Venilador de presion positiva ciclado por tiempo. | 531.941.0048.01.01 Vendlador de presion postiva ciclado por tiempo. | 12188 531.841.0048.01.01 Ventilador de preston positiva ciclado por tiempo. | 12188 531.941.0048.01.01 Ventiladur de presion positiva ciclado por Sempo. | 531.941.0048.01.01 Ventlador de presion positiva ciclado por tiempo. | 533.159.0132.01.01 Campana de flujo laminar vertical. | 12229 533.159.0132.01.01 Campana de flujo laminar veritical. | 12229 633.159.0132.01.01 Cempana de flujo laminar vertical. | 12310 533.786.0026.01.01 Refrigerador vertical para laboratorio 20 pies cúbicos | |
| | | | | 43 631.56 | | 43 531.58 | 43 531.56 | 43 531.56 | 43 531.56 | 43 531.56 | | 13 531.56 | 13 531 56 | | | | | 531.941 | 531.941 | 8 631.941 | 8 531.941 | 8 531.941 | 8 531.941 | 531.841 | 8 531.941 | 8 531.941 | 533.159 | 533.159 | 633.159 | 533.786 | |
| PDE | 11043 | <u>.</u> | 11943 | 11943 | 11943 | 11943 | 11943 | 11943 | 11943 | 11943 | 11943 | 11943 | 11943 | 12028 | 12049 | 12051 | 12051 | 12188 | 1218 | 1218 | 12188 | 121B | 12188 | 1218 | 12188 | 12188 | 12229 | 12228 | 1222 | 12310 | |
| Carco | Indeniero Biomédico Delenacional | | Ingeniero Blomédico Delegacional | Ingeniero Biomédico Delagacional | Encargado de la Jefetura de Sarvicios de Prestaciones Médicas | 1. Encergado de la Babdisección Administrativa del HGR 1 2. Stribilisación Administrativa del sIGD 13 | 1. Encargado de las Subdirección Administrativa del HGR 1. 2. Encargado de las Gardinación Administrativa del HGR 1. 2. Estadores Administrativa del HGR 1. | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniero Biomédico Delogacional | Titular de la División de Ingeniería Biomédica | John de la DiMsión Biomédica | Jefe de la División Qualigica "A" y Enc. De Terapia Intensiva Pedátrica. | Jefe del Departamento de Conservacion y Bervicios Generales | Ingeniero Biomédizo Delegacional | Jefe de División de Ingenierfa Biomédica | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniero Bromédico Delegacional | Encargado de la Jefatura de Sandolos Administrativos | Ingeniero Biomédico Delegacional | 1Coordinador Biomádico 2Jofe del Departamento de Conservación y Servicios Generales. | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniaro Biomédico Delegacional | Ingeniero Biomédico Delegacional | Trular de la DMsión de Ingeniería Biomédica | Jefe de la División Blomédica | Jefe de la División Queningica "A" y Enc. De Terapia Intensiva Pediátrica. | Jefe de Servicios de Prestaciones Médicas | Coordinadora de Planeiación y Enlace Institucional | Jefe del Departamento de Conservacion y Servicios Generales | Coordinadora de Planeación y Enlace institucional | |
| Administrador | Ing. Histor Antonio Galilemez Candano | | Ing. Héctor Antonio Guilémez Cándano | Ing. Simón García Quinlero | Dr. Julian Moraies Berrientos | 1 krg. Miguel Alberto Zumbardo May 2 Lic Rossana Fuestles Steller | 1 Ing. Miguel Aberto Zumbardo May 2 Lic. Rossana Fuerfes States | Ing. Fernando Carlo Earlquez Ortiz | Ing. Gustavo Adolfo Mattinez Châvez | Ing. Rosalba García González | ing. Celia Martinez Malchor | 1 Dra. Ana Ruth Hemández Cerventes . 2 Dr. Aharo Bautista Viziquez | Ing. José Luis Flores Bolarios | Ing. Héctor Amonio Guijémez Cándano | Ing. Jorge Rodriguez Chavéz | Ing Estania Vargas Medina | | ${}^{-}$ | | 1 İng. Emmanvel José Garcia Esphosa 2 İng. Emmanvel José Garcia Esphosa | | | | z Cazares | ļ. | ez Cenyantes quez | Dr. J. Guillermo Vega Díazz | Dra. Olga Margarita Bertaditio Mendoza (| 1 | One. Olga Margarita Bertadilio Mendoza | |
| Domictio | Bhd. Hidaigo 2000 Col. del Valle C.P. 88620, Reymosa, Reynosa, | | BNd. Adolfo López Mateos y Av. Zapotal Col. Las Conchitas C.P. 89480, Ciedad Madero, Cividad Madero Tamauipas | Natarjo y Reforma S.N. Col. Laredo C.P. 93259, Poza Rica de Hidalgo, Poza Rica de Hidalgo, Veracnz de Ignacio de La Llave | Calle Romain Martin esq. Independencia col Manuel Avila Camacho 14th o.p. 99420, Costzacoshon, Ver frente al Calegio Clere Aquilena | Av. Colàn Con Izzaz Col Garda Gnerès C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucetán | Calle 41 No. 439 X 34 EV Terrenos El Fénix, Cot Industrial C.P. 97150, Mérida, Mérida, Yucatan | | | | PEDIATRIA Av. Custatidence No. 330 Entre Dr. Márquez y Eje 3 Sur Col. (Doctores C.P. 16729, Deba. Custatumo: Distrib Federal | Beixiania Dominguez No. 735 Col Independencia Oriente C.P. 44100, Guaddalgara, Jalisco | Cici Vallejo Esq. Antonio Valeriano Col La Raza C.P. 02980. Delega Azcapotzatoa, Distrito Federal | BN-d Adoffo López Mahens y Av. Zapotal Col. Las Conchiass C.P. 89480, Cisuled Madero, Citudad Madero, Tamaulipas | Ctzd Vallejo y Jacarandas Col La Raza C.P. 02990, Deleg. Azcapotzalto, Distrito Federal | Av. Madero No. 407 Col Céspedes C.P. 42090, Pachuca de Sato, Hidago | Av. Circumalación y Perférico Norte sin Col. Centro C.P. 43890, Tepespirica, Hidelgo | Av. Ruiz Cortines site, Inforavit Ahs Progreso Col. Francisco Villa G.P., 39610, Acaputco, Guerrero | Av. Circum. Agustin Yánez No. 1988 Col. Sector Juánaz C.P. 44190, Guedalejara, Jalisco | Av. José López Portifio Esquina Kabah SIN, Región 92, C.P. 77516, Cancón, Benito Judinz, Quintana Roo | Huksegua y Protongación Quenero. Col Multifamiliares del Imss, C.P. 85120 Cudad Obregón, Cajeme, Sonora | | Huksagua y Profongación Gremano, Col. Multifamiliares del Imss. C.P. 85129 Cludad Obregón, Cajeme, Sonora | | | Befsario Donafoguez No. 735 Col. Independencia Oriente C.P. 44100, Guadatajara, Jalisco | Т | Av. Jusina Maria Pavon S.N., Unidad Habitacional San Rafael, C.P. 155718 San Francisco Coacalco, Coacalco de Bentozábal, Edo. de Médio | $\Gamma\Gamma$ | Alfareros 637 Col. Santa Clara. C.P. 55540 Ecatapac de Morelos, (Centapac de Morelos, Edo, de México. | GUS |
| Unidad Médica | HGZ15 CAUMAA CD | REYNOSA TAMPS | IDAD MA | HGZMF24 POZA RICA, VER NTE | HGZMF36 COATZACOALCOS, VER SUR | HGR12 MERIDA, YUC | HGR 1 MERIDA, YUC | HGZ1 ZACATECAS, ZAC | HGZZA FCO DEL PASO Y T, DF SUR | UMAE HTO CMMAC PUEBLA, PUE | Ŧ Z | UNAE HPEDIATRIA OBLACIANOC,JAL | | ₹ | CONSULTA EXTERNA CANLA RAZA HG | HGZMF1 PACHUCA, HGO | HGZMFB.CD. SAHAGUN, HGO | HGR1 ACAPULCO, GRO | HGZBB FC, JAL | HGP7 CANCUN, Q'ROO | 1 | | OBREGON, SON | | PEDIATRIA | HPEDIATRIA DC,JAL | , GTO | UMAA 198 COACALCO, EDO MEXOTE | La UMAE HG CMN LA RAZA | UMF67 SANTA CLARA, EDO MEX OTE | |
| Delegación | Tamautuas | | amaupas | Veracriz Norte | Verecra Sur | Yucatien | Yucatan | Zacatecas | Distribo Federal Sur | Hosp. Traumatología y Ortopedia, Puebla | Sign | | Hosp. General C.M.N La Razsa | | specialidades C.M.N | | | 2 | | Quintana Roo | | | R | Hosp. Gineco Obstatricia (Jalisco | g g | Hosp. Pediatría, Jalisco | | México Oriente | M. C.M.N | Máxico Orlenta E | |
| Parfits | × | - l | 9 | ĸ | 8 | 25 | 23 | 25 | | × | ĸ | ** | | ñ | F 1 | | | \neg | | 8 | | | $\neg \neg$ | | | | | | | % 88 | |



SOXUNITY OF



DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNDAD DE ADMINISTRACIÓN
DO ORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN DE CADQUISICIÓN DE BENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

2016, Año del Generalismo José María Norelos y Pavón".

LA-01967R040-TZ4-Z015 GUIÁ DE DISTRIBUCIÓN BIENES CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA DE REPOSICIÓN Administrador

| | _ | 1 | Γ | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | l ar | | | |
|--|-------------------------|---------------------------------------|--------------------|---|---|---|-----------------------------------|---|----------|
| 16413 531,841.0880.03.01 Verdiador volumétrico neonatel-pediátrico-adulto, pediátrico-adulto bitemmedio. | 16413 531,941.0980,03.0 | 16413 | | a donal | ing. Simón García Quintero | Calle 4 Esq. Calle Principal, La Mata de Tampamachoco Col Foo. Cruz, C.P. 92773. Túrgam de Rodríguez Cano, Turpan, Veracruz. | HCSZWF26 TUXPAN, VER NTE | Veracruz Norte | 47 |
| 18413 531.941.0980.03.01 Ventilador volumétrico neonatal-pediátrico-adulta, pediátrico- adulta intermedio. | 16413 531.941.0980.03.0 | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | ing. Simón García Quintero | ٥. ا | CA DEL RIO, | Veracruz Norte | 4 |
| 19913 (53) 941 LESSULUS I MARIAGO VALAMENDO RECIRAD-PERSONA, PERSONA P | | 16413 | | Coordinator de Soporte Médico | C.P. Oscar Bernentos Zavatza | Paseo de Las Americas S/N y Av. Garckrespo Col. San Nicolas Teltizintia, C.P. 75720, Tehuacân, Tehuacân, Puebla | HGZ15 TEHUACAN, PUE | TERBO | * |
| | | 2 | | Ingeniero Biomédico Delagacional | Ing. Ramón Atberto Moncada Saucedo | Blyd. Chahue S/N Bahlas de Huatulco Col. Santa Cruz Huatulco C.P. 70980, Bahla de Santa Cruz Huatulco, Santa María Huatulco, Oazatea | HGSZMF41 STA CRUZ HUATULCO,OAX | Оахаса | 17 |
| 531.841.0980.03.01 | 18413 531.941.0980.03.0 | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | | ngeniero Biomédico Delegacional | Ing. Ramón Alberto Moncada Saucedo | | CRUZ | Oaxaca | * |
| (8413 53) 941 0880 03.01 Vertilador volumétrico neoratal-pediátrico-adulto, pediátrico- adulto briermedio. | 16413 531.941.0880.03.0 | 16413 | | Coordinador de Gestión Médica | M. E. Jorge Aguirre Lezcano | Av. Plan de Ayala 201, Esq. Av. Central Col. Flores Magon, C.P. 62450, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos | HGRMF1 PLAN DE AYALA MOR | Morelos | * |
| | | 16413 | | Coordinator de Gestión Médica | M. E. Jorge Aguirre Lezcano | Av. Pfan de Ayala 201, Esq. Av. Central Col. Flores Magon, C.P. 62450, Cuernavaca, Cuernavaca, Morelos | HORMF1 PLAN DE AYALA MOR | Moreios | 4 |
| 16413 531.941.0980.03.01 Ventilador volumétrico neonatal-pediátrico adulto, pediátrico adulto intermedio. | 16413 531.941.0980.03.0 | 16413 | | Coordenador de Gestión Médica | M. E. Jorge Aguirre Lazcano | Calle Tulipanes No. 2, Col. Centro C.P. 52740, Cuautta, Cuautta, Morelos | HGZMF7 CUAUTLA, MOR | Morelos | 47 |
| 16413 531.941.0980.03.01 Verdiador volumétrico neonatal-pediátrico-adulto, pediátrico-adulto intermedio. | | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | ing. Anuar Villarreal Wong | Av. Gustavo Bez No. 28 Col. San Bartolo Naucalpán C.P. 53000, Inta paluca, Intapaluca, Edo. de Máxico | HGZ194 EL MOLIVITO, EDO MEXPTE | Méxica Paniente | 47 |
| 16413 531 841 0980 03 01 Verifizador volumétrico neonatal pediátrico-edulto, pediátrico- adulto intermedio. | 16413 531.941.0980.03.0 | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | ing. Anuar Villarreal Wong | Bivd. Manuel Avia Camacho Fraccionamiento Las Margantas Col. Santa Mónica C.P. 54050, Tlainepantia, Tlainepantia de Baz, Edo. de México | MARGARITAS, | México Poniente | 47 |
| 16413 S31.941.0980.03.01 Vernitador volumétrico neonatal-pediátrico-edulto, pediátrico- adulto intermedio. | 16413 531.941.0980.03.0 | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | ing. Christopher Guilermo Oliva Niehus | San Feitpe No. 1014 Col. Sector Hidalgo C.P. 44290, Guadalajara, Jalisco | HGR45 LOS AYALA, GUAD, JAL | Jalsco | 47 |
| 16413 S31.941.0880.03.01 Ventilador volumétrico neonatal pediátrico-aduto, pediátrico- adutio intermedio. | 16413 531,941,0980,03,0 | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | lng. Christopher Gullermo Oliva Niehus | Av. Cristobal Colón No. 699 Col. Cd. Guzmán Centro, Municipio Zapodán el Grande, Cd. Guzmán, Jal. C.P. 49000 | HGZMF8 CIUDAD | Jalsco | 47 |
| 16413 531,941,999,053.01 Ventiador volumétrico neonatal-pediátrico-eduto, pediátrico- adutió intermedia | | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | lng. Christopher Guillermo Oliva Nieltus | | HGZ14 LA PAZ GUADALAJARA, JAL | Jaisco | 47 |
| 16413 531,941,0980,03,01 Ventiador volumétrico neonata-pediátrico-edulto, pediátrico- adulto intermedio. | | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | ing. Effania Varges Medine | Av. Madero No. 407 Col. Céspedes C.P. 42080, Pachuca de Soto, Hidaigo | HGZMF1 PACHUCA, HGO | Hidalgo | 1 |
| 16413 S31.941.0980.03.01 Ventilador volumétrico neonatal-pediátrico-adulto, pediátrico- adulto intermedio. | | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | trg. Ellania Vargas Medina | Av Madero No. 407 Col. Céspedes C.P. 42090, Pachuca de Soto, Hidalgo | НЭДМЕ1 РАСНИСА, НЭО | Hidatgo | 47 |
| ios Administrativos 16413 531.941.0980.03,01 Ventijador volumėtrico neomatal pedidirios-aduto, paddirios- adutto intermedio. | 16413 | | os Administrativos | Encargado de la Jefatura de Servici | Lic. César Augusto Afionve Baños | Olinalá y Retomo No. 1 Col. El Hujal C.P. 40880, Teriente José Azusta, Guerrero | HGZMF8 ZIHUATANEJO, GRO | Guerrero | 47 |
| Médicas 18413 531.941.0380.03.01 Ventidator volumetrico neonatal-pedátrico-aduto, pedátrico-aduto intermedio. | 16413 | | Aédicas | Jele de Servicios de Prestaciones I | Dr. J. Gullermo Vega Díaz | Coral No. 101 Col. San Rafael C.P. 3/380, León, Guanajusto | HGZMF21 LEON, GTO | Guanajuato | ٥ |
| ematología 18413 531.941.0980.03.01 Venitador volumétrico necreatal-pediátrico-aduta, pediátrico- | 16413 | | omatología | Coordinador Médico Auditar de Estornatología | Dr. Silverio Zamudio Montes | HGZNF 2 SALTRLO, COAHBHO! Venustiano Carrenza y Bhot. Hinojosa Col. Freccionamiento Kinson C P 25770, Saltitu Controla | HOZWE 2 SALTILLO, COAH | Coahnia | 4 |
| 16413 531.941 0990.03.07 Venikados volumétrico neonatal-pediátrico-aduto, pediátrico- adulio intermedio. | | 16413 | | Ingeniero Biomédico Délegacional | ng. Juan Alberto Basto Padila | Av. López Mateos por Talamantes y Quintaria Roo Col. San Francisco de Campeche Centro C.P. 24000, Campeche, Campeche | HGZMF 1 CAMPECHE, CAMP | Campeche | \$ |
| 16413 \$31.941.0980.03.01 Ventitador volumétrico neonatal-pediátrico-eduto, pediátrico- adutto intermedio. | 16413 531.941.0980.03.0 | 16413 | | Coordinador Biomédico Delegacional | ing. Hector Baro Vendugo | Blvd. Gustavo Díaz Ondaz sín y Av. Lazaro Cárdenas Col. La Mesa C.P. 22105, Tiuana, Baja California Norte | HGRZÓ TIJUANA, BC | Baja Calfornia | 47 |
| 16413 531.941.0980.03.01 Ventãador volumétrico neonatal-pediátrico-aduto, pediátrico-aduto intermedio. | | 18413 | | Coordinador Biomédico Delegacional | ing. Hector Baro Verdugo | líaz Ordaz sín y Av. Lazaro Cárdenas. Col. La Mesa sana, Beja California Norte | HGR20 TUUANA, BC | Baja Calfornia | 47 |
| 16413 531,941,0880,03.01 Ventifador volumétrico neonatal-pediátrico-adulto, pediátrico- adulto intermedio. | | 16413 | | Coordinador Biomédico Delegacional | ing. Hector Baro Verdugo | Av. Reforma No. 84 Fracc. Bahia C.P. 22880, Ensenada, Baja California Norte | HGZMF8 ENSENADA, BC | Baja Calfornia | 47 |
| 16413 531,941,0980,03.01 Vertillador volumétrico neonatal-pediátrico-adulto, pediátrico- adulto intermedio. | | 16413 | | Coordinador Biomédico Delegacional | ing. Hector Baro Verdugo | Av. Reforma No. 84 Fracc. Bahia C.P. 22880, Ensenada, Baja Celifornia Norte | HGZMF8 ENSENADA, BC | Baja Catifomia | 47 |
| 16413 531,941,0990,03,01 Ventilador volumétrico neonatal-pediátrico-adulto, pediátrico-adulto intermedio. | | 16413 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | lng. Laura Martinez Yafiez | 8hd. José Maria Chávez No. 1202 Col. Fraccionamiento Lindavista C.P. 20270. Aquascalientes, Aquascatientes | HGZ1 AGUASCALIENTES, AGS | Aguascafientes | 47 |
| sica 16364 531 632 0554 03 01 Certral de montroreo para multiples camas, ocho camas. | 16364 | | sdica | Jefe de División de Ingeniería Biomédica | ing. Christopher Zérate Priego | Av. Cusuhtémoc, Esq. Cervaintes y Padita SAV Col. Formando Hoger C.P. \$1810, Veracruz, Veracruz, Veracruz de Ignacio de La Llave | UMAE HE14 CMNVER | Hosp. Especialidades N° 14, Veracruz | సే |
| | | 16364 | | Ingeniero Biomédico Delegacional | M. en C. iB Roberto Manuel Lineres Zamora | Av. Ignacio Zaragoza No. 1840 Col. Juan Esculta C.P. 09100, Deleg. Iztapalapa, Distrito Federal | HGR 25 ZARAGOZA, DF | Distrito Federal Norte | សិ |
| res fresthucional 16394 531.632.0554.03.01 Central de monitoreo para multiples camas, ocho camas. | | | Institucional | | Dra. Olga Margarita Bertadi≊o Mendoza | Av. Gustavo Baz Sin Numero. Esq Friiberto Gomez. Cot. Fraccionamiento Industrial C.P. 54000 Trahepantia, Trahepantia de Baz, Edo. de México | HGR72 GUSTAVO BAZ TLANE, EMEXO | México Oriente | ħ |
| | | | | | lng. Héctor Autorio Gutiérrez Cándano | Bhd. Luis Echeveria Alvarez 300 Zona Centro C.P. 89800, Ciudad Mante, El Mante, Tamaufipas | CLAVE VIEJA | Tamauipas | 8 |
| 12310 | | | nucional | Coordinadora de Planeación y Enlace Institucional | Dra. Olga Margarifa Berhadillo Mendoza | Benito Juárez y Nicolas S/N Cot Nueva Santa Martha C.P. 57820 Cludad Nezahualcóyott, Nezahualcóyott, Edo. de México | MEX OTE | México Oriente | <u>జ</u> |
| | | | | Cargo | Administrador | Domicillo | Unidad Médica | | Partida |





UNIDAD DE ADMNISTRACION
COOFDWACIÓN DE ADQUUSICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COOFDWACIÓN TÉCHICA DE ADQUUSICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

"2016, Año del Generalisimo José María Morelos y Pavón".

LA-019GYR040-T24-2015 GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

| | Cambdad | - | 2 | 45 | 2 | 69 | 2 | us. | 2 | - | - | - |
|---|---------------|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|
| | Descripción | 18413 531.941.0880.03.01 Verdiador volumétrico neonatal-pediálsico-edulto, pediátrico- | 16413 531.941.0980.03.01 Veritator volumétrico neonatal-pediátrico-eduto, pediátrico- | 16413 531.941.0980.03.03 (1940bb feather) 16413 Fortische adulto, pediátrico adulto, pediátrico adulto, pediátrico adulto atemnedo. | 18413 531.841.0880.03.01 Vendador voluntárico neonatal-pediátrico-edulto, pediátrico- | 16413 531.941.0980.03.01 Ventitador volumétrico neonatal-pediátrico-edulto, padiátrico-adulto, padiátrico- | 16413 531.841.0980.03.01 Ventador volumétrico neonatal-pediátrico-adulto, pediátrico-adulto, pediátrico-adulto intermedio. | 18413 531.941.0980.03.01 Vanifiador volumétrico neonatal-pediátrico-adulto, padiátrico-adulto, padiátrico-adulto, padiátrico-adulto, padiátrico-adulto, padiátrico-adulto, padiátrico- | 16413 531.941.0980.03.01 Ventilador volumétrico neonatal-pediátrico-adulto, pediátrico- adulto intermedio | 19324 531.632.0364.03.01 Central de Montone para múltiples camas, doce camas | 12229 531.941.0880.03.01 Campana de flajo leminar vertical | 18413 533.189.0132.01.01 Ventitador volumétrico neonata-pediátrico-edulto, pediátrico- adulto intermedio. |
| | SAI | 531,941,0980,03,01 | 531.941.0980.03.01 | 531.941.0980.03.01 | 531,941,0880,03,01 | 531,941.0980.03.01 | 531.841.0980.03.01 | 531.941.0980.03.01 | 531.941.0980.03.01 | 531.632.0554.03.01 | 531,841,0980,03,01 | 33.159.0132.01.0H |
| | PREI | 18413 | 16413 | 16413 | 18413 | 16413 | 16413 | 16413 | 16413 | 19324 | 12229 | 16413 |
| KOGKAMA DE REPOSICION | Cargo | 1 Encargado de la Subdirección Administrativa del HGR 1. 2 - Sidotimetro Administrativo del HGR 12 | 1. Encargado de la Subdirección Administrativa del HGR 1 2. Entrito del Administrativa del LICO 43 | Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniaro Biomédico Delegacional | Jefe de la Diviston de Ingeniería Biomédica | Jefe de la División de largentería Blomédica | Jefe de la División de Ingeniería Biomédica | Taular de la División de Ingeniería Biomédica | Ingeniero Biomédico Delegacional | Coordinator Braned | Contain Local annied iso |
| BIERES CONNESPONDIENTES AL PROGRAMA DE REPUSICION | Administrador | 1 ing. Miguel Alberto Zumbardo May 2-1k: Rossara Funnes Suárez | 1 - Ing. Miguel Atherto Zumbardo May | M. en C. B Roberto Manuel Linares Zamora | es Ing. Gustavo Adolto Martinez Chávez | Ing. Ulises Cerrillo Mora | ing. Ulises Carrillo Mora | Ing. Ulises Carrillo Mora | Ing. Juan Gabriel Osorio Peralta | ng. Anuar Vitameal Wong | ing. Guillermo Alberto Avendaño Arzate | Ing. Gullerma Alberto Avender Augusta |
| | Domicilio | Av. Colón Con Izáez. Col. García Ginerés C.P. 97070, Mérida, Mérida, Yucablin. | Cale 41 No. 439 X 34 Ex Terrenos El Férix, Col. Industrial C.P. 97150. Mérida. Mérida. Yuzatán | na Eje 4 Norte Fortuna Col. 760, Deleg, Gustawo A. Madero, | 1 | HESP Av. Lincoth y Fidel Veltzquez. Col. Nueva Moretos C.P. 64180, Monterrey, Monterrey, Nuevo León | | | Hoop. Gineco Obstetricia N. URMAE. HGO 3 CMN LA Cted. Valleje Esq. Antonio Valerismo Col. La Raza C.P. 07890. 3, C.M.N. La Raza RAZA Debeg. Azcapotzato, Distrio Federal | HGAY 251 Melepec, Edo MoxfAy. Athol de la vida No. 501 sur, Col. Bosques de Melepec, Melepec, Ing. Anuar Vilannesi Wong Fate of Barbara C.P. 52140. | Т. | TAPACHULA, Carrefere Costers y Anilto Perifético s'n Col. Tapachula Centro C.P. 30700, Tapachula, Chiapas |
| | Unidad Médica | HGR12 MERIDA, YUC | HGR 1 MERIDA, YUC | HGZ 24 INSURGENTES DF NORTE | 1. 1 | RREY, NL | ERREY, M. | UMAKE HESP Monterrey, NL | UMAE HGO 3 CMN LA RAZA | 1GR 251 Mateper, Edo Mex %e | Į Į | HGZMF1 TAPACHULA, CHIMPAS |
| | Delegación | Yucatan | Yucatan | Distrito Federal Norte | Distritto Federal Stor | Hosp. Especialidades N° 25, UMAE Nuevo León MONTE | Hosp. Especialdades N° 25, UMAE Nuevo León MONTI | Hosp. Especialidades N. 25 UMAE Nuevo León | bstetncia N" | Mexico Poneree | | Chiapas |
| 1 | | | _ | | تلكت | -2 | - 2 | - Z : | x (r) | 2 | ان دا | υ I |

DINISION DE CONTRATOS

anb

SIN TEXTO



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



"2015. Año del Generalísimo José Maria Morelos y Pavón"

Precisiones Técnico Médicas a la Licitación Pública Internacional No. LA 019GYR040-724-2015 Electrónica, para la Adquisición de Equipo Médice correspondiente a los Programas de: I. Programa de Equipamiento Asociado a Obra 2015, para las unidades médicas: 1) Hospital General Regional 230 camas en Reynosa Tamaulipas., 2) Hospital General de Zona 165 camas en Villa de Álvarez, Colima., 3) Hospital General Regional 250 camas en León, Guanajuato. II. Programa de reposición (diversas unidades).

| | | | BIENES CORRESPON | NDIENTES AL PROGRA | RAMA DE DEPOSICION | ICIÓN | | | |
|-----------------|-----------------------------|--|--|--|--|-------|---------------------|---|----------|
| Partida | Delegación | Unidad Médica | Domicillo | Administrador | Cargo | PREI | SAI | Descripción | Cantidad |
| 4 | Sinaloa | HGZ49 LOS MOCHIS, SIN | Blvd. Copes Matebs y Fuente de Júpiter Col. 18, Fuentes C.P. 81256, Los Môchis. Monte, Sinatoa | Ing. Jesüs António Sánchez Ródríguez | Ingeniero Blomédico Pelegacional | 11694 | 531.156.0089.03.01 | Cama para cuidados intensivos. | 0 |
| 13 | Durango | 1 DGO | Predio Ganoas Sey Avenir Mornal Co. C.P. Sudoo, Duringo, Durgango | Ora Welland | Whethora del-HGZ/MF | | 531.341.0481.05.01 | Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital | 1 |
| 25 | Sonora | HGP HERMOSILEGY | Vyenida isidro OlVēfa Vally, lusto Metano. nd. S/n Colonia Morelios P. Agin Hermosillo, Hermosillo, Olonia | | | 3611 | 590.562.1010.04.01 | Lámpara quirúrgica doble (LED). | 1 |
| 23 | Hosp. Pediatría, Jalisco | UMAÉ Belisani PD HPEDIATRIA independen OBLACMVOC.IAE Guadalajara | Belisant Domingez 7.36 60. Independenta Driente C.P. 60.00. Guadalajara Jilkop | Hardades Carrantes Landades Carrantes 2 D. Albarodaufica | Duroteita Division Couroteita Division Couroteita Division De Peragua Interisità | 41943 | \$81.562.1010.04.01 | Lámpara quirúrgica doble (LED). | 0 |
| . SS | Guerrero | HGR1 ACAPULCO, GINO | | Vic. CES Adeusto | Mergado de la Jefatura de Sarvidos Administrativos | 57188 | 531:941.0048.01.01 | Ventilador de presion positiva ciclado por tiempo. | 0 |
| 35 | Sonora | HGRICD OBREGON SON | Huisagha P. Prolangación Multifamillares del Imiss, C Obregon Calente, Sonora | Forkes Hemandes | agentary Biometical | 12188 | 41.0048.01.01 | Ventilador de presion positiva ciclado por tiempo. | 0 |
| 35 | Sonora | HGR1 BP | Huisagua Projoheattor Gierrero, Col. Multifamilia et el finss, c. 8785, 20 et de de de de de de de de de de de de de | Ing. Vanha Galbriela Fontes Hermander | Ingeniero Bromédico Delegacional | 12188 | 531.941.0048.01.01 | Ventilador de presion positiva ciclado por tiempo | 0 |
| 47 | Guerrero | HGR1 ACAPULCO, GR6 | Ruiz Cocines s/fic informavit Alpa Fogareso Col Transisco Villa C. P. 19670. Al apullo, Guerrero | Jif. Cigair Augusto Afforve Bangs | Engargado de la Mandastrativos Aministrativos | | \$31.941.0980.03.01 | Ventilador volumétrico neonatal- pediátrico-adulto, pediátrico-adulto internedio. | H. |
| 47 | Sonora | HGR1 CD OBREGON, SON | Huisege W. Prolongación Guedero, Fol. Multifigminique, del Imss, C. RedS120cCidad Obregón, tolenie Sontora | un venle Gebriela onte Hernández | ingeniëro Blomédijo Delegacional | 6413 | 531.941.0980.03.01 | Ventilador volumétrico neonatal- pediátrico-adulto, pediátrico-adulto intermedio. | 2 |
| 47 | Sonora | HGR1 CD OBREGON, SON | Huisagua y Profongación, Ručučučučuču Muttifamiliares del limss, ប្រទេ សនា 2000, ព េធ Obregón, Cajeme, Sonora | ing. Vana Gaprela. Fone: Rapairona | Tige Believ Blomedico | 16413 | 533.159.0132.01.01 | Ventilador volumétrico neonatal- pediátrico-adulto, pediátrico-adulto, intermedio. | m |

MARG/GAMF/JIZSP/SKTH/CVP/FNA/MRCV/MRJR/OCSM/DLS/IWO/RPLJ/NCJG

PRECISIONES TÉCNICO MÉDICAS A LA CONVOGATORIA NO. LA-019GYR040-T24-2015

DISCULLECTINATOR

Página 9 de 28



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

División de Equipamiento Médico

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

General de Zona 165 camas en Villa de Álvarez, Colima., 3) Hospital General Regional 250 camas en León, Guanajuato. Il. Programa de reposición (diversas unidades). Precisiones Técnico Médicas a la Licitación Pública Internacional No. LA-019GYR040-T24-2015 Electrónica, para la Adquisición de Equipo Médico correspondiente a los Programas de: I. Programa de Equipamiento Asociado a Obra 2015, para las unidades médicas: 1) Hospital General Regional 230 camas en Reynosa Tamaulipas., 2) Hospital

| | | | | | | | | | | | ļ | | | | |
|---|---|--|---|--|---|------------------|--|---|--|----------------|--|---|--|---------------------|--|
| 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | Partida | 42 | 42 | 42 | Partida | | 47 | 35 | Partida | COMPLEM |
| UMAE HPEDIATRIA OBLACMNOCJAL BE | UMAE H PEDIATRIA CMNSXXI AI | UMAE HGO OBLATOS CMNO, JAL BE | HGR1 CD OBREGON, SON HI | HGP7 CANCUN, Q ROO AI | HGZ89 FC, JAL A | Unidad Médica | UMAE HE14 CMNVER | HGR 25 ZARAGOZA, DF NORTE | HGR72 GUSTAVO BAZ TĽANE, EMEXO | Unidad Medica | | 16413 531.941.0980.03.01 | 12188 531.941.0048.01.01 | PREI SAI | COMPLEMENTO DE ANEXO NUMERO 2 (DOS) |
| BELISARIO DOMÍNGUEZ NO. 735 COL. INĎEPENDĚŇCIA ORIENTE C.P. 44100, GUADALAJARA, JALISCO | AV. CUAUHTÉMOC NO. 330 ENTRE DE MASSULE YELS 3 SUR COL DOCTORES C.P. 06720, DELEG. CUAUHTÉMOC, DISTRITO FEDERAL | BELISARIO DOMÍNGJEŽNO JA COL NIBETENDENCEN ORI ENTE ESTATIOO, GUADALAJARA, JALISCO | HUISAGUA Y REOLONGALISMENTO COLANUTER STREET THE TOTAL STATE OF S | AV. JOSÉ LÓREZ PORTILIA ESQUINA KABAH S/N, REGIÓN 92, «P7 ESO, CANDÓN, BENITO JUÁREZ, QUINTANA ROO | A EIRGUNY AGUSTÍN YÁNEZ NO. 1988-EGREFER JUÁREZ C.P. 44190, GUÁDÁMBÁRÁ, JALISCO | Domicillo | ్తు. Cuautitentigs కన్న Carvantes y Eadilla SiNtol, Formando Hogar రేస్తో 91810, Veracruz, Veracruz, Veragruz de Ignacio de La tilaye | Av Ignacio Zaragoza No 1840 Con Julgo Escutia C.P. 09100, | Ay, Guştayo Baz Sin Numero, Est Tilbetto Contes. Col. Fraccionamiento fraustrial C.P. 54000 Trainepantia, Tiainepantia de Baz, Edo, de Mexico | Domigillo | BIENES CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA JE REPOSICIÓN REQUISMOS DE INSTALACION X CAPA (II) ACION | PENTILABORANO PRICO NE CINA DE PEDARRICO ABULTO, REDIATRICO ADULTO INTERMEDIO | VENTIMBEN RESPONDANCE CONTRACTOR OF TRACTOR PER PARTIE OF ESTANDAR | RESORNECIÓN | PARTING PROJULT 124-2015 ANEXO No. 2 EQUIPO ASOCIADO A OBRA REQUISITOS DE INSTALLACION Y CAPACITACIÓN |
| IMSS | INFRA | SSWI | AGA-ARAMED | AGA-ARAMED | ARAMED | Tipo de conexión | Si Req. | No. Req. | Si Req. | Desinstalación | Diss | 7.5 | DISS | Tipo de conexión | 4 |

MARG/GAMF/JIZSP/SKTH/CVP/FNA/MRCV/MRJR/OCSM/DLS/IWO/KPLJ/NCJG

The second secon

PRECISIONES TÉCNICO MÉDICAS A LA CONVOCATORIA
No. LA-019GYR040-T24-2015

Página 10 de 28

不明一年的 人名英格特 阿爾巴 的复数人名 医神经炎 医腹腔 人名英格兰人名英格兰人名英格兰人姓氏

COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS COORDAACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DIVISIÓN DE ÉQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

"2015, Año dei Generalisimo José María Morelos y Pavón".

LA-019GYR040-T24-2015

| MINEAU MB. Z | CITAL DE INICTAL ACIÓN V CABACITACIÓN |
|--------------|---------------------------------------|
| | DEDITION OF |

| Tempo de cotrega (Dias neutralle) | OD diam | 60 des | RO dies | 50 dias | 80 dias | 80 dias | 60 dlas | 60 dias | BO class | 80 dias | 60 dias | 90 diss | 60 वीक | salp 06 | 90 dise | 60 dias | BOdies | 90 dlas | BO días | BO dias | 80 diss | 60 días | 60 días | 80 días | 80 diss | 90 días | 90 días | Rodise |
|--|------------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|--|--|---|---|---|--|---|--|--|---|-----------------------------|---|------------------------------------|--|--------------------|--|--|--|------------------------|--------------------|------------------------|--|----------------------|--------------------------------|
| Nivelue Gipatitation | (No Ren | Avenzada | Amanzaria | Fundamental | Intermedia | Intermedia | Avanzada | Memedia | Avanzada | Fundamental | Intermedia | Ayanzada | Avanzada | Avenzada | Averzeda | Avanzada | Avenzada | Avanzada | Intermedia | тетнеба | irfermedia | Fundamental | Intermedia | No Req. | No Req | No Req. | Fundamental | Fimdamental |
| Desinstalkalon | 0.000 | No Reg. | No Red | | Si Req. | Si Req. | | No Req. | | | No Req. | | Si Req. (Sólo para los bienes de reposición) | | | | | | No Red. | | | | No Reg. | П | No Req. | - | - | |
| hitträulica 17/4 heumähica u drenaje | Si Rea | No Red | No Red | No Req. | SiReq | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Si Req. | SI Req. | Si Req. | St Red. | No Req. | No Reg. | Si Req. | No Red. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | No Rea |
| Empetrario Fracción a muro, a ofso o a techo | Si Reo. | No Reg | No Rec. | No Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Si Req. | Si Req. | Sj Req. | Si Red. | No Req. | No Req. | Si Req | No Reg. | No Reg. | No Req. | No Req. | No Red. | Si Req. | SiReq | Si Req. | No Req. | No Reg. |
| A vapor | No Reg. | No Red | No Red. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Reg. | No Req. | No Reg. | No Req. | No Red. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Red. |
| Atoma de Gases Nedicinales y/o vacio | No Red | No Reg. | No Red. | No Req. | SI Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Red. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Reg. | No Red. |
| Genta Hidroranitalia | Si Req. | No Req. | No Reg. | No Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Reg. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Si Req. | No Red. |
| | Sj Req. | Si Red | Si Ren | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Sl Req. | Si Req. | Si Req | Si Req | St. Req. | Si Req. | Si Req | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req | Si Req | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | No Reg. |
| Cuttidad | 4 | 89 | 2 | 89 | 8 | 2 | m | 8 | - | _ | 卑 | - | 2 | - | 80 | ę. | 2 | 7 | 6 | ; .4 | 4 | 25 | 31 | 4 | 104 | ro. | 7 | 2 |
| :00 2015 (Reposition | | | | 43 | 1 | | 2 | | | | = | | 8 | | | - | | ! | | | 2 | 23 | 19 | | 87 | | | |
| EAO 2015 | 4 | 3 | 2 | 25 | - | 2 | - | 6 | - | 7 | 1 | - | 0 | - | 3 | 2 | 2 | 2 | 9 | 60 | 2 | ~ | 12 | 4 | 17 | 2 | 4 | 2 |
| 165 Camás VIIIa EAQ d= Alvarez Colura | 2 | 1 | ı | 9 | | - | | - | | 4 | 2 | | | - | + | - | 1 | - | - | - | - | - | 9 | 2 | 7 | . 7 | 9 | - |
| 250 Camas, León, Gurnajuato | 2 | 1 | · + | o | | - | _ | - | - | m | e | - | | | - | + | 1 | 1 | 1 | - | - | - | θ | 2 | 01 | e | 9 | - |
| Remosa. 2 Tambulpes | | 1 | | 9 | - | | | - | | | 2 | | | | - | | | | 1 | | | | | | | | | |
| | BARO CON REMOLINO FILO | VIDEOBRONCOSCOPIO PEDIATRICO | WIDECIBRONCOSCOPIO | CAMA PARA CUIDADOS INTENSIVOS | UNIDAD ESTOMATOLOGICA CON MÓDULO INTEGRADO (CON COMPRESORA) | UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MÓDULO INTEGRADO (SIN COMPRESORA) | ECOCARDIOGRAFO TRIDIMENSIONAL DOPPLER COLOR | UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLOGICA | UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA COLOPROCTOLOGICA | UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA ENDOSGOPICA AVANZADA | ELECTROMIOGRAFO DE CLÁTRO CANALES (CON POTENCIALES EVOCADOS MULTIMODALES) | UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL CON MANDO CERCANO CON CR | RADIOLOGICA Y CON TELEMANDO. C | UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA DIGITAL CON TELEMANDO | UNIDAD DE OKTOPANTOMOGRAFIA | UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA TRANSPORTABLE TIPO ARCO EN C CON SUSTRACCION DIGITAL | UNIDAD RADIOLOGICA PORTATIL CON CR | UNIDAD RADIOLOGICA Y FLUOROSCOPICA CON TELEMANDO Y ARCO EN C CON MESA BASCULABLE | CO NEODYNIUM-YAG | ESPIROMETRO COMPUTARIZADO CON NEUMOTACOGRAFO | ESTERLIZADOR DE BAJA TEMPERATURA A TRAVES DE PLASMA DE PEROXIDO DE HIDROGENO | ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO DE MESA | INCUBADORA DE TRASLADO | LAMPARA OBSTETRICA | QUIRURGICA DOBLE (LED) | IAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL | LAVADORA ULTRASONICA | MESA QUIRURGICA PARA ORTOPEDIA |
| | | | | _ | | | | 631.325.0069.01.01 UN | | | | | | | | | _ | | | | | _ | | - | | _ | | |
| | | _ | 1 | L | | | | | | | | | | | | | - 1 | | 531.350,0026.01.01 | 531.361.0171.01.01 | 531.385.1031.02.01 | 531.385.1122.02.01 | 531,497,0053,02,01 | 531.562.0707.03.04 | 531,562,1010,04.01 | 531,562,1465,01.01 | 531.572.0507.01.01 | 531.616.0067.03.01 |
| | П | ┪ | ┪ | 7 | \neg | | 11779 | 11782 | | | | $\overline{}$ | | | - | | _ | | - | 11851 | 11871 | 11877 | - | - | + | £ 28 | 11985 | 12024 |
| Pertitula | | 8 | " | 4 | 9 | 8 | 7 | 60 | • | \$ | Ξ | 5 | <u>ε</u> | 4 | 55 | = | = | \$2 | ₽ | ଷ | 2 | 22 | 8 | * 1 | 8 8 | R | 22 | 8 |





DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

UNDAD DE ADMINISTRACIÓN

COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

"2015, Año del Generalisimo José Maria Morelos y Pavón".

LA-019GYR040-T24-2015 ANEXO No. 2 REQUISITOS DE INSTALACIÓN Y CAPACITACIÓN

| 52 | 2 | 8 | 8 | # | 47 | å | ð | 4 | £ £ | 13 | 2 | 6 | 89 | 8 | 3 6 | 8 | 8 | 2 | 2 | 8 | 83 | 8 | Partida |
|--|---|--|---|---|--|---|---|--------------------|---|---|--|--------------------------------------|--|----------------------------|--------------------------|--|--------------------------------|---------------------|--|--------------------|---|--|--|
| 18324 | 19324 | 19235 | 19190 | 18449 | 16413 | 16400 | 163/8 | 16376 | 18364 | 16364 | 16369 | 16345 | 12310 | 12294 | 12242 | 12229 | 12188 | 12123 | 12051 | 12050 | 12049 | 12030 | H 1939 |
| 531.632.0554,03.01 | | 531.385.0835.04.01 | 531.385.1114.02.01 | | L | 531.618.0403.02.01 | 531.252.0033.02.01 | 631.225.0011,02.01 | 531.632.0554.03.01 | | 531.632.0554.03.01 | 531.385.0835.04.01 | 533.786.0026.01.01 | 583.622,0809,02.01 | 533.255.0010.01.01 | 533.159.0132.01.01 | 531.841.0048.01.01 | 531.819.0179.01.01 | 531.626.0040.02.01 | 531.626.0024.02.01 | 531.626.0016.04.01 | 531.616.0483.01.01 | ė |
| CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, DOCE CAMAS CON DOS MONITORES CENTRALES Y ACCESORIOS PARA DIEZ PACIENTES ADULTOS Y DOS PEDIATRICOS | CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS (12 CAMAS, PARA 4 PACHENTES PEDIATRICOS Y 8 ADULTOS) CON 2 MONITORES CENTRALES | ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO MEDIANO (CON DOS PUERTAS: ANTERIOR Y POSTERIOR) | ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO PARA LABORATORIO | BAÑO DE CUERPO ENTERO TIPO HUBBARD (MEDIANO) | VENTILADOR VOLUMETRICO NEONATAL- PEDIATRICO-ADULTO, PEDIATRICO-ADULTO INTERMEDIO | MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA TERAPIA INTENSIVA | CUNA DE CALOR RADIANTE CON FOTOTERAPIA OPCIONAL (CON FOTOTERAPIA) | SCOPIO CON LASER | CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS (8 CAMAS, 4 PEDIATRICOS, 4 ADULTOS Y 2 MONITORES CENTRALES) | CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS 8 CAMAS CON ACCESORIOS PARA 8 PACIENTES ADULTOS Y 2 PEDIATRICOS | CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS (4 CAMAS NEONATALES) | MEDIANO (50 X 50 X 96 CM) UNA PUERTA | REFRIGERADOR VERTICAL PARA LABORATORIO CAP 20 PIES CUBICOS | MICROSCOPIO IRIGCULAR PARA | ULTRACONGELADOR VERTICAL | 533.159.0132.01.01 CAMPÁNA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL | POR TIEMPO PEDIATRICO ESTANDAR | RECTOSIGMOIDOSCOPIO | MICROSCOPIO PARA EXPLORACION EN OTORRINOLARINGOLOGIA | PARA NEUROCIRUGIA | MICROSCOPIO PARA OTORRINOLARINGOCIRUGIA | 631.516.0465.01.91 MESA PARA AUTOPSIAS CON PREPARACION PAPA TRITURADO, DE ACERO INOXIDABLE | or scorectory |
| | | | | | | ν. | | 1 | | | | | | | 3 | 3 | | | - | | | | H.G.R. 200 Lumas, 1400 (055; pt.ch.) 160 Carpas (Villa Reymotas ASI Carmas, Lebit (ASI Alburet), Tamanlighei Salamejuaro (Science) |
| : | | N | 2 | 4 | 28 | ω | 2 | 1 | | | - | 2 | 7 | ω | 2 | 4 | * | 1 | - | 1 | -3 | _ | FAO JOIS JUSTA FAO ASI Camaa Lebin In Guanajuato |
| | | . 4 | బ | 1 | 21 | ω | 2 | 1 | 1 | | 1 | | 4 | బ | 2 | ω | | | 1 | 1 | 1 | - | EAO 2015, H.G.Z. Les Gemas Villa Le Albarra Collina |
| 0 | - | 6 | σı | 2 | 50 | 8 | 4 | 3 | 1 | 0 | 2 | 2 | 11 | | 7 | 10 | 80 | 1 | မ | 2 | 2 | 22 | E307015 |
| - | | | | | 71 | | | | | u | | | ω | | | 4 | ð | | 8 | | 2 | | 50705 Paperson |
| | | | 5 | 2 | 121 | 8 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 | 14 | σ, | 7 | 14 | 23 | _ | 6 | 2 | 4 | 22 | Control |
| Si Req. | Si Req. | Si Req. | SiReq | Si Req. | Si Req. | SI Req. | Si Req. | Si Reg. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Sj Req. | Si Req. | Si Req. | ffering. |
| No Req. | No Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Si Reg. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | SI Req. | Hidiosanijania |
| No Req. | No Req. | . No Req. | No Reg | No Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | | l | ll | SIReq. | No Reg. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Atona de Gases Emporar o Madicinate: Wo A vapor liprim a mujo a vapin pico a stecho |
| No Req. | No Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Reg. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | # Vippor |
| Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | No Rey. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Reg. | No Req. | No Req. | No Req. | SI Req. | Empotració parem e inuro, a pació al techo |
| Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Si Req | Si Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Si Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | No Req. | Objesto, tuberta hidraulita, y/o neumalita a sterade |
| | | | | | No Req. | | | No Req. | | | | | | | ŀ | No Req. | No Req. | 1 | No Req. | | No Req. | | Ukimitalazion |
| Avenzada | Avanzada | Fundamental | Fundamental | Fundamental | Intermedia | Intermedia | Intermedia | Intermedia | Avanzada | Avanzede | Avanzada | Fundamental | No req. | Fundamental | Fundamental | Fundamental | Intermedia | Avanzada | Fundamental | Fundamental | Fundamental | No Req. | flivel or Capacitation |
| 60 dies | 90 dias | 90 dias | 90 dias | 90 días | 90 dias | 88lb 08 | 60 días | 60 das | 90 dias | 60 dias | 90 dias | 90 dias | 80 dlas | 60 dias | 60 dlas | 90 dias | 90 dias | 60 dias | 60 días | 60 dlas | 60 das | 90 días | Tempo e: Entreza (Dig) materales) |

Chas

THE TANK THE WAS TO SEE THE WAS TO SEE THE WAS THE WAS THE

Página 2



UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN 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

"2015, Año del Generalisimo José Maria Moretos y Pavón".

LA-019GYR040-T24-2015

ANEXO No. 2 REQUISITOS DE INSTALACIÓN Y CAPACITACIÓN



| | MANUAL STUBE | And the state of t |
|-----------|-----------------|--|
| 200 | No Req | MO REQUERIDA: Por la simplicidad de uso del articulo no se requiere capacitación. |
| swifting. | F = FUNDAMENTAL | Capacitación sobre el funcionamiento general, aplica a equipos de baja complejidad tecnológica en los que sola se requiere explicación breve sobre las funciones del equipo. Por su simplicidad en el manejo, el usuario no requiere gran adlestramiento. |
| | I = INTERMEDIA. | Curando además de la anterior, se requiero de un adiestramiento teórico-prádico para la explotación de las furabres. |
| 240 | A = AVANZADA | Adende de cubrir de un adlestramiento teórico-pratotico para la explotación de las funciones por tratarse de equipos especializados, involucas la instrucción y adlestramiento en aplicaciones clínicas y exbre aqualico faciores que garantican desempeño óptimo, continuo y esguro. |

Clus

STATE OF THE PERSON OF THE PER



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

División de Equipamiento Médico

"2015, Año del Generalisimo José María Morelos y Pavón"

Precisiones Técnico Médicas a la Licitación Pública internacional No. LA-019GYR040-T24-2015 Electrónica, para la Adquisición de Equipo Médico correspondiente a los Programas de: I. Programa de Equipamiento Asociado a Obra 2015, para las unidades médicas: 1) Hospital General Regional 230 camas en Reynosa Tamaulipas., 2) Hospital General de Zona 165 camas en Villa de Álvarez, Colima., 3) Hospital General Regional 250 camas en León, Guanajuato. Il. Programa de reposición (diversas unidades).

| | 2 5 4 | ä | a l | N N | S | - 4 | s | T. |
|--|--|-------------------------|--|---|---|---|---|--|
| | Tlempo de Entrega (Días naturale s) | 60 días | 90 días | 90 días 90 días | 90 días | 90 días | 90 días | 90 díac |
| | Nivel Capa citaci | Fund amen ta | 7 " | Req. Fund amen tal | Inter medi | Fund amen tal | Avan | Inbar |
| | Desinst alactón | | Si Req. (Sólo para los bienes de reposici ón) | Req. | Req. | | 2 Si Req. 1 No Req. | |
| | Cable ado, tuberi a a hidrau jica, yio neumá tica o drenaj e | No Req. | Si Req. | Si Req. No Req. | No Req. | Si Req. | Si Req. | 1 |
| | Emport rar o figació ma muro, a piso o a trecho | No Req. | Si Req. | Si Req. | No Req. | Si Req. | Si Req. | 1 |
| | A vapor | Req. | No Req. | Req. | Req. | Si Req. | No Req. | N. |
| | A toma de de Gases Medici nates you | Reg. | No Req. | Red No. | Si Req. | No Req. | No Req. | C: Dog |
| | Hidres anitari 2 | No Req. | No Req | No Req. Si Req. | Red No | Si Req. | No Req. | Į. |
| TACIÓN | Eléctrica | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Si Req. | Ci Doc |
| 15 APACI | Cantida d Total | 83 | 2 | 102 | 17 | н | m | 111 |
| 124-20 b. 2 ÓN Y C | Reposi | 8 8 | 2 | 8 | 6 | | m | F |
| 9GYR040-124 ANEXO Nb. 2 USTALACIÓN | EAO 2016 | 25 | 0 | 17 01 | 60 | H | ø | 1 |
| LA-019GYR040-T24-2015 ANEXO No. 2 DE INSTALACIÓN Y CAI | EAO 2016 H GZ. 166 Camas Villa de Aivarez Colina | 9 | | 7 15 | . 4 | | | |
| LA-019GYR840-124-2015 ANEXO NG. 2 REQUISITOS DE INSTALACIÓN Y CAPACITACIÓN | EAO 2015, H.G. R. 250 Camas, León, Guanajuat | 6 | | .00 2 | 4 | ŗ-l | | |
| REQUI | H.G.R. 230 Cannas, Reynos a, Tamauli pass | 91 | | | | | | |
| | NOIS | CUIDADOS | ILOGICA Y DIGITAL). CON CR | QUIRBREICA | PRESION ADO POR PEDIATRICO | DE VAPOR IO (SO X SO ERTÀ | CAMAS 8 CCESORIOS S ADULTOS | COMMANDE |
| | DESCRIPCIÓN | CAMA PARA INTENSIVOS | RADI OPICA MANID | LAMPARA, QUIRRERGI DORLE (LED) LAVADORA ULTRASONICA | VENTÍLÁDOR DE PRESION POSITIVA CÉCIADO POR TIEMPO FEDIARICO ESTANDAR | ESTERILIZADOR DE VAPOR DIRECTO MEDIANO (SO X SO X 96 CM) UNA PUERTA | CENTRAL DE MONITOREO PARA MÚLTIPLES CAMAS 8 CAMAS CON ACCESORIOS PARA 6 PACIENTES ADULTOS Y 2 PEDIATRICOS | WENT AND WO |
| | SA | 531.156.0089.03.0 | | 531.562.1010.04.0 1 531.572.0507.01.0 | 531.941.0048.01.0 | 531.385.0835.04.0 | 531.632.0554.03.0 | TOT ONLY COOK INTERNATIONAL ADDRESS AND AD |
| DEBE DECIR: | PRE | 11694 | 11813 | 11943 | 12188 | 16345 | 16364 | 15443 |
| DEBE | Partid | 4 | | 25 72 | 35 2 | 40 | 24 | ָ ֭֭֭֡֞֞֝ |

MARG/GAMF/JIZSP/SKTH/CVP/FNA/MRCV/MRJR/OCSM/QLS/IWO/KPLJ/NCJG

一般をなりのは、大きのでは、

Página 7 de 28

PRECISIONES TÉCNICO MÉDICAS A LA CONVOGATORIA NO. LA-019GYR040-T24-2015





"2015, Año del Generalisimo José María Morelos y Pavón"

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

Precisiones Técnico Médicas a la Licitación Pública internacional No. LA-019GYR040-T24-2015 Electrónica, para la Adquisición de Equipo Médico correspondiente a los Programas de: I. Programa de Equipamiento Asociado a Obra 2015, para las unidades médicas: 1) Hospital General Regional 230 camas en Reynosa Tamaulipas., 2) Hospital General de Zona 165 camas en Villa de Álvarez, Colima., 3) Hospital General Regional 250 camas en León, Guanajuato. II. Programa de reposición (diversas unidades).

| | H | | | | | | | : | Çī | | | |
|--|---|--|--|--|---|--|------------------|--|----------------------|------|--|--|
| 35 | 35 | 35 | 25 | 25 | 13 | 4 | Partida | DICE: | | | 52 | |
| Sonora | Sonora | Guer | Hosp. Pediatría, Jalisco | Sonora | Chihuahua | Sinakoa | | - 1 | | | 19324 53 | |
| ora | ora | биеттего | | ora | ahua . | aloa | Delegación | - 1 | * | | 531.632.0554.03.0 | ₽ |
| HGR1 CD OBREGON, SON | HGR1 CD OBREGON, SON | HGR1 ACAPULCO, GRO | UMAE HPEDIATRIA OBLACMNOCJAL | HGR1 CD OBREGON, SON | HGZMIF11 CIUDAD DELICIAS, CHIH | HGZ49 LOS MOCHIS, SIN | Unidad Médica | | | | | NEONATA ADULTO, ADULTO II |
| Huisagua y Prolongación Guerrero, Col. Multifamiliares del Imss, C.P. 85120 Ciudad Obregón, Cajeme, Sonora | Huisagua y Prolongación Guerrero, Col. Multifamiliares del Imss, C.P. 85320 Ciudad Obregón, Cajerne, Sonora | Av. Ruiz Costines s/n, infonaunt Alta Progreso Col. Francisco Villa C.P. 39610, Acapulos, Guerraro | Belkario Domínguez No. 735 Independencia Oriente C.P. Gradalajara, Jalisco | Av. Morelos, Isidro:Olvera Benito Juárez y Justo Sierra Col. Morelos , C.P. 83150 Hermosillo, Hermosillo, Sonora | Av. Rio Canchos, Settor Poniente Yn Col. Cd Deligias Centro, CP 330pQ. | Bivd. López Mateos y Fuente de Júpiter Col. Las Fuentes C.P. 81256, Los Móchis, Ahome, Sigaloa | 1 | BIEN | | | CENTRAL DE MONITOREO PARA MULTIPLES CAMAS, DOCE CAMAS CON DOS MONITORES CENTRALES Y ACCESORIOS PARA DIEZ PACIENTES ADULTOS Y DOS PEDIATRICOS | NEONATAL-PEDIATRICO- ADULTO, PEDIATRICO- ADULTO INTERMEDIO |
| olongación Gue del Imss, C.P. 8: e, Sonora | olongación Gue tel Imss, C.P. 8: e, Sonora | nes s/n, int rancisco Villa ero | inguez No. Oriente C sco | dro:Olvera Beu 1. Morelos nostllo, Sonora | , Sector Ponie ro, CP 33090 | teos y Fuente s C.P. 81256, | Domicilio | 概S CORR | | | 8 2 2 8 3 0 | |
| errero, Col. 5120 Ciudad | errero, Col. 5120 Ciudad | | 735 Cof. P. 441,00, | ito Juárez y CP. 83150 | | | | ANEXO 2 ESPONDI | ANE | | | |
| Ing. Vanla Gabriela Fontes Hernández | Ing. Vania Gabriela Fontes Hernándsz | Lic. César Augusto Añorve Báños | L- Dra. Ana Ruth Hernández Cérvantes 2- Dr. Álváro Battista Vázquez | ing. Vanta Gabriela Fontes Hernández | ing. Miguel Alejandro. Martínez Cadena | lng. Justis Antonio Sánchez Rodríguez | Administrador | ANEXO 2: GUÍA DE DISTRIBUCIÓN ESPONDIENTES AL PROGRAMA D | ANEXO NUMERO 2 (DOS) | | | |
| abriela ández | _ | Augusto |) | 8 | ejandro. ana | Antonio guez | ador | DISTR | RO 2 (| li s | , H | |
| Ingeniero Biomédico Delegacional | Ingeniero Biomédico Delegacional | Encargado de la Jefatura de Servicios Administrativos | Jefe, de la División Quirúrgica "A" y Enc. De Terapia Intensiva Pediátrica. | Ingeniero Biomédico Delegacional | Titular de la Jefatura Delegacional de Senvicios Administrativos | Ingeniero Biomédico Delegacional | Cargo | ANEXO 2: GUÍA DE DISTRIBUCIÓN BIENES CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA DE REPO | (80 | 1 | н | |
| | _ | 8. | n _x | | 1. p . c | | | REPO | | · | Si Req. | |
| 12188 | 12188 | 12188 | 11943 | 11943 | 11813 | 11694 | PREI | SICIÓN | | | No Req. | Req. |
| 531.94 | 531.94 | 531.94 | 531.56 | 531.56 | 531.34 | 531.15 | | ~ | | | No Req. | |
| 531.941.0048.01.01 | 531.941.0048.01.01 | 531.941.0048.01.01 | 531.562,1010.04.01 | 531.562.1010.04.01 | 531.341.0481.05.01 | 531.156.0089.03.01 | SAI | | | | No Req. | Req. |
| | | | | | ļ | | | 2 | | | Si Req. | Req. |
| Ventilador positiva ci tiempo. | Ventilador positiva ci tiempo. | Ventilador positiva ci tiempo. | Lámpara doble. | Lámpara doble. | Unidad Ra Fluoroscó con tele | Cama para intensivos. | Descr | | | | Si Req. | Req. |
| Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. | Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. | Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. | quirúrgica | quirúrgica | Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando. | Cama para cuidados intensivos. | Descripción | ÷ | | | No Req. | Req. |
| 7 3 | 7 3 | | | <u> </u> | | Űñ. | ပ္မ | | | | Avan | medi a |
| ω | | μ. | 2 | н |) p. 4 | ' 5 | Cantidad | | | | 90 ďas | |

MARG/GAMF/JIZSP/SKTH/CVP/FNA/MRCV/MRJR/OCSM/DLS/IWO/KPLJ/NCJG

A W S. A. S. C. C. C. Market

PRECISIONES TÉCNICO MÉDICAS A LA CONVOCATORIA NO. LA-019GYR040-TZ4-2015

DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF

Página 8 de 28



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



División de Equipamiento Médico "2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Programas de: I. Programa de Equipamiento Asociado a Obra 2015, para las unidades médicas: 1) Hospital General Regional 230 camas en Reynosa Tamaulipas., 2) Hospital Precisiones Técnico Médicas a la Licitación Pública internacional No. LA-019GYR040-T24-2015 Electrónica, para la Adquisición de Equipo Médico correspondiente a los General de Zona 165 camas en Villa de Álvarez, Colima., 3) Hospital General Regional 250 camas en León, Guanajuato. Il. Programa de reposición (diversas unidades).

MARG/GAMF/JIZSP/SKTH/CVP/FNA/MRCV/MRJR/OCSM/DLS/JWQ/RPLJ/NCJG

Butter

PRECISIONES TÉCNICO MÉDICAS A LA CONVOCATORIA
No. LA-019GYR040-T24-2015

Página 10 de 28





Dirección de Prestaciones Médicas Coordinación de Planeación Unidad de Atención Médica

División de Equipamiento Médico de Infraestructura Médica

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos γ Pavón"

General de Zona 165 camas en Villa de Álvarez, Colima., 3) Hospital General Regional 250 camas en León, Guanajuato. II. Programa de reposición (diversas unidades). Programas de: I. Programa de Equipamiento Asociado a Obra 2015, para las unidades médicas: 1) Hospital General Regional 230 camas en Reynosa Tamaulipas., 2) Hospital Precisiones Técnico Médicas a la Licitación Pública Internacional No. LA-019GYR040-T24-2015 Electrónica, para la Adquisición de Equipo Médico correspondiente a los

| | | | | | | | | , | | | * | |
|--|---|--|--|--|---|--|---|---|--|--|------------------|--|
| 47 | 47 | 47 | 35 | | 35 | <u>.</u> | | 25 | 13 | 4 | Partida | DEBE DECIR: |
| Songra | Sonora | Guerrero | Sonora | | Sonora | Guerrero | Jalisco | Sonora | Durango | Sinaloa | Delegación | ECIR: |
| HGR1 CD OBREGON, SON | HGR1 CD OBREGON, SON | HGR1 ACAPULCO, GRO | OBREGON, SON | HGB3 CD | HGRA CO OBREGÓN, SON | HGR1 ACAPULCO, GRO | HPEDIATRIA OBLACMINOC, JAL | | HGZMF1 DURANGO, DGO | HGZ49 LOS MOCHIS, SIN | Unidad Médica | |
| Huisagua y Prolongactión Guerrerre, Col. Multifamiliares del Imss, C.P. \$5,2000 judad Obregón, Cajeme, Sonora | dero, Col. 120 Ciudad | fónávit Alta C.P., 39610, | Multifamiliares del Jinss, C.P. 85,720 Ciudad Obregón, Cajeme, Sonora | Huisagua y Prolongsción Guerrero, Col. | Huisagua, J., Brolongactón, Chappero, Col Multifamiliares del Imss, C.P. 85120 Cindad Obregón, Cajeme, Sonora | Av Ruiz "Coffines - S.fn. Johnmynt Min Progrescy Col Symbosco - Willo R. E 306 In Acaptule of Guerrand | Belisatio Deminguez No. 738 Independential Oriente C.P. (4) Guadalajara Jalisto | 100 | Predio Ganoas sq Avenide Normal Col C.P. 34000, Durango Durango | Blvd. tópez Mateos y Fuente de Júpiter Col. Las Fuentes C.P. 81256, Los Morhis Afronis Situation | Domicillo | ANEXO 2: GUÍA DE DISTRIBUCIÓN BIENES CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA DE REPOSICIÓN |
| ing Vente Sebriela. Funtes Hernández | ing, Vania Gabriela Fontes Hernández | .ljC. Çësër Augusto Anorve Barios | Fontes Hernández | A 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | ting Valpa Gabriela. Fontes Hernandez | Alica, casar Augusto | J. Die Am. Ruth Hanjamar Cervantes 2 ° Di Alvahytaurista Vazduda | ing: Veniti Gabriela Fantes Herhandez. | Dra Wella Patricia Silva Delffin | ling. Jesús Antionio Sanchez Redríguez | Administrador | 2: GOJA DE DIST DIENTES AL PRO |
| ngemero Biomédico Del Beacional | ingeniero Biomédico Delegacional | Engargado de la Jeratura de Servicios Administrativos | Ingeritero Biogradico Delegacional | | 55 | bittangado de la Jefanira que Servidios Administrativos | Jeje de la División A Outruisia A y Enc De Terabja intensiva Rediátrica | ingentero Bioméd Dolezacional | Directora del HGZ/MF No 4 | Îngeniero Biomédico Delegacional | Cargo | RIBUCIÓN GRAMA DE REPOS |
| 16413 | 16413 | 1641.3 | 12188 | | 12188 | 12188 | 11943 | 11943 | 11813 | 11694 | PREI | SICIÓN |
| 533.159.0132.01.01 | 531.941.0980.03.01 | \$31.941.0980.03.01 | 531.941.0048.01.01 | | 521-941.0048.01.01 | 531-941:0048.01.01 | 531.562.1010.04.01 | 534.562.1010.04.01 | 531.341.0481.05.01 | 531.156.0089.03.01 | SAI | |
| Ventiliacio. Ventiliacio Ventiliacio Volumétrico neonatal- pediátrico-adulto, pediátrico-adulto intermedio. | Ventilador Ventilador volumétrico neonatal- pediátrico-adulto, pediátrico-adulto intermedio | Ventilador Volumétrico neonatal- pediátrico-adulto, pediátrico-adulto intermedio | positiva ciclado por | Ventilador de mecion | Ventilador de presion positiva ciclado por tiempo. | Ventilador de presion positiva ciclado por tiempo. | Lámpara quirúrgica doble (LED). | Lámpara quirúrgica doble (LED). | Unidad Radiológica y Fluoroscópica digital con telemando | Cama para cuidados intensivos. | Descripción | # |
| 3 | 2 | L | 0 | | 0 | 0 | 0 |)-8 | 1 | 0 | Cantidad | |

MARG/GAMF/JIZSP/SKTH/CVP/FNA/MRCV/MRJR/OCSM/DLS/IWO/KPLJINCJG

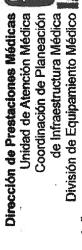
And the second s

THE THE PROPERTY OF THE PROPER

PRECISIONES TÉCNICO MÉDICAS A LA CONVOÇATORIA
No. LA-019GYR040-T24-2015

Página 9 de 28





"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Precisiones Técnico Médicas a la Licitación Pública internacional No. LA-019GYR040-T24-2015 Electrónica, para la Adquisición de Equipo Médico correspondiente a los Programas de: I. Programa de Equipamiento Asoclado a Obra 2015, para las unidades médicas: 1) Hospital General Regional 230 camas en Reynosa Tamaulipas., 2) Hospital General de Zona 165 camas en Villa de Álvarez, Colima., 3) Hospital General Regional 250 camas en León, Guanajuato. II. Programa de reposición (diversas unidades).

| THE ARTICULO: EARTH ARTICULO: EL ENDIA DE BESCRIPCIÓN DEL ARTICULO: EL ENDIA DE | 47 UMAE | UMAE HESP MONTERREY, NL AV. LINCOLN Y FIDEL VELÁZQUEZ. COL, NUEVA, MORELOS C.P. 64180, MONTERREY, MONTERREY, NUEVO LEÓN UMAE HESP MONTERREY, NL AV. LINCOLN Y FIDEL VELÁZQUEZ. COL, NUEVA, MORELOS C.P. 64180, MONTERREY, MONTERREY, NUEVO LEÓN | MONTERREY, NUEVO LEÓN ARAMED MONTERREY, NUEVO LEÓN ARAMED |
|---|--|---|--|
| A RAZA C.P. 02990, DÉLEG. AZCAPOITZALCO, DISTRITTO FEDERAL D'AL TAPACHULA CENTRIO C.P. 30700, TAPACHULA, CHIAPAS MULTIFAMILIARES DEL IMSS, C.P. 85120 CUDAD OBREGÓN, CAEME, SONORA MULTIFAMILIARES DEL IMSS, C.P. 85120 CUDAD OBREGÓN, CAEME, SONORA MULTIFAMILIARES DEL IMSS, C.P. 85120 CUDAD OBREGÓN, CAEME, SONORA MULTIFAMILIARES DEL IMSS, C.P. 85120 CUDAD OBREGÓN, CAEME, SONORA PAUDA DE DESCRIPCIÓN DEL, ARTÍCULO: PAUDA 2 DE 3 4.4. M menos un cepillo para citología compagible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de dámetro (incluir rigarda y infimeno de parte). CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: PARTIDA B. CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: PARTIDA PARA ULTRASONOGRARÍA OFTALMOLOGICA HOJA 1 DE 2 24. Frecuencia de rastreo 10 MHz CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: PARTIDA 1 DE 2 24. Frecuencia de rastreo 10 MHz CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: PARTIGA 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CLAVE SAI 591.333.0317.01.01 CLAVE REL DOCUDOROCO11803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | 47 UMAE HESP MONTERREY, NL | | |
| DEBE DECIRE. CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 3 Clave PRE: 6000000001180 Partida 11 CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 12 CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 8 CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: A 2.8 mm de diámetro (inclur márca yárámero de parte). 4.4. Al menos un capillo para citología comagatible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (inclur márca yárámero de parte). CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave PRE: 531.325.0069.01.01. CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave PRE: 60000000 11782 UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLOGICA HOJA 1.DE 2 2.4. Fecuencia de rastreo 10 MH2 CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE SAI 531.333.0317.01.01 Clave PREI DODO00000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | | | |
| MULTIFAMILIARES DEL INASS, C.P. 85120 CRUDAD OBREGON, CALENE, SONORA MULTIFAMILIARES DEL INASS, C.P. 85120 CRUDAD OBREGON, CALENE, SONORA CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL, ARTÍCULO: Partida 3 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave PREI: 0000000000 11676 VIDEOBRONCOSCOPIO HOJA 2 DE 3 4.4. Almenos un cepillo para fimpleza etalpagible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (incluir marca y frigmeno de parte). CEBULA DE DESCRIPCIÓN IDEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave SAI: 531.225.0869.01.01 CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 Clave PREI 00000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | 모 | | |
| MULTIFAMILLARES DET IMASS, C.P. 35120 CAUDAD OBREGÓN, CALEME, SONORA CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL, ARTÍCULO: Partida 3 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 Clave SAL: 531.146.1544.02.01 A.A. Amenos un cepillo para citología compagible con el canal de trabajo del Videobron a 28 mm de diámetro (incluir marca yintimeno de parte). CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave SAL: 531.325.0369.01.01. CLAVE SAL 531.333.0317.01.01 CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CAVE SAL 531.333.0317.01.01 CLAVE SAL 531.333.0317.01.01 CLAVE SAL 531.333.0317.01.01 Clave PREI 000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | | | |
| CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 3 Clave SAI. 531.146.1544.02.01 Clave SAI. 531.146.1544.02.01 Clave PREI: 000000000 11676 VIDEOBRONCOSCOPIO HOJA 2 DE 3 4.4.A menos un cepillo para stología compatible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (inclur mara vinúmero de parte). 4.5.A menos un cepillo para impleza compagible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (inclur mara vinúmero de parte). CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave, SAI. 531.325.0869.01.01. CIAVE SAI. 531.325.0869.01.01. CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE PREI 000000000011803 ELECTRONNÍÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | 47 HGR1 CD OBREGON, SON | | |
| CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 3 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 A.A. Al menos un cepillo para citología compatible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (incluir marca yinúmero de parte). CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave SAI: 531.325.0869.01.01 CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: CEDULA DE 2 2.4. Frecuencia de rastreo 10 MHz CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE PREI 0000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | | accent. | 1. S. |
| CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL, ARTÍCULO: Partida 3 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 A.A. M menos un cepillo para citología compatible con el canal de trabajo del Videobron a 28 mm de diámetro (incluir marca vinúmeno de parte). A.A. M menos un cepillo para citología compatible con el canal de trabajo del Videobron a 28 mm de diámetro (incluir marca vinúmeno de parte). CÉBULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave SAI: 531.3325.0969.01.01. CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: CÉDULA DE 2 24. Frecuencia de rastreo 19 MHz CÉDULA DE 2 24. Frecuencia de rastreo 19 MHz CÉDULA DE 2 24. Frecuencia de rastreo 19 MHz CÉDULA DE 2 24. Frecuencia de rastreo 19 MHz CÉDULA DE 2 24. Frecuencia de rastreo 19 MHz CÉDULA DE 2 24. Frecuencia de rastreo 19 MHz CÉDULA DE 20000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | | 3 | DEBE DECIR: |
| Partida 3 Clave SAI: 531.146.1544.02.01 Clave SAE: 531.146.1544.02.01 Clave PREI: 0000000000 11676 VIDEOBRONCOSCOPIO HOJA 2 DE 3 4.4. Al menos un cepilio para citología compatible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (incluir marca yindmeno de parte). 4.5. Al menos un cepilio para ritología compatible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (incluir marca yindmeno de parte). CEDIULA DE DESCRIPCION DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave SAI: 531.325.0869.01.01. CEDIULA DE DESCRIPCION DEL ARTÍCULO: CAVE SAI: 531.333.0317.01.01 CEDIULA DE DESCRIPCION DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CEDULA DE DESCRIPCION DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE PREI 0000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: | | IPCIÓN DEL ARTÍCULO: |
| HOJA 2 DE 3 4.4. Al menos un cepilio para citología compatible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (incluir marca viripimeno de parte). 4.5. Al menos un cepilio para titología compatible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (incluir ritarca viripmeno de parte). CEDULA DE DESCRIPCJON DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave SAI: 531.325.0969.01.01. CIAVE SAI: 531.325.0969.01.01. CEDULA DE Z 2.4. Frecuencia de rastreo 10 MHz CEDULA DE SAI 531.333.0317.01.01 CEDULA DE SAI 531.333.0317.01.01 CEDULA DE SAI 531.333.0317.01.01 CEDULE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE SAI 531.333.0317.01.01 | Partida 3 | | 8.02.01 0.11676 0 |
| 4.4. M menos un cepillo para citología compantible con el canal de trabajo del Videobron a 28 mm de diámetro (incluir marca) vinámeno de partel. 4.5. A menos un cepillo para ilimpieza expipagible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (incluir marca) vinámeno de partel. 6.5. A menos un cepillo para ilimpieza expipagible con el canal de trabajo del Videobron a 2.8 mm de diámetro (incluir marca) vinámeno de partel. 6. Esta DESCRIPCJÓN DEL ARTÍCULO: CIAVE SAL 531.3325.0869.01.01. CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: 2.4. Frecuencia de rastreo 19 MHz CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAL 531.333.0317.01.01 CIAVE SAL 531.333.0317.01.01 CIAVE SAL 531.333.0317.01.01 CIAVE PREI 0000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | HOJA 2 DE 3 | HOLADRES | |
| CÉDULA DE DESCRIPCJÓN DEL ARTÍCULO: Partida 8 Clave SAL: 531.325.0969.01.01. Clave SAL: 531.325.0969.01.01. Clave PRE: 6060600000 11782 UNIDAD PARA ULTRASONCGRAFIA OFTALMOLOGICA " 14. Frecuencia de rastreo 10 MHz CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 Clave PRE: 0000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | 4.4. Al menos un cepillo para citología compatible con el can 1.2 mm de diámetro (incluir marca y número de parta). 4.5. Al menos un cepillo para limpieza compatible con el can. 1.2 mm de diámetro (incluir marca y número de garte). | al de trabajo del Videobroncoscopio de al de trabajo del Videobroncoscopio de | lle para citología comagitide con el canal de trabajo del Videobroncoscopio de 2.0 metro (incluir marca vinémeno de parte). Ilo para fimpieza chipatible con el canal de trabajo del Videobroncoscopio de 2.0 metro (incluir marca y número de parte). |
| Partida 8 Claive SAI: 531.325.0969.01.01. Claive SAI: 531.325.0969.01.01. Claive PREK 08.09690000 11782 UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLOGICA UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLOGICA 2.4. Frecuencia de rastreo 10 MHz CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 Clave PREI 000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: | | PCIÓN DEL ARTÍCULO: |
| CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CIAVE PREI 000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | Partida 8 Clave SAI: 531.325.0069.01.01 Clave PREI: 0000000000 11782 UNIDAD PARA ULTRASONOGRAFIA OFTALMOLOGICA HOJA 1 DE 2 24. Frecuencia de rastreo 10 Hz | | 201783 SONOGRAFIA OFTALMOLOGICA Treo 10 MHz |
| Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CLAVE PREI 000000000011803 ELECTRONIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES | CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO: | 1. | PCIÓN DEL ARTÍCULO: |
| | Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 Clave PREI 000000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO | Partida 11 CLAVE SAI 531.333.0317.01.01 CLAVE SAI 531.333.0 Clave PREI 00000000011803 ELECTROMIÓGRAFO DE CUATRO CANALES (CON POTENCIALES EVOCADOS ELECTROMIÓGRAFC | POTENCIALES |
| | | | |

CONTROL OF THE PROPERTY OF

THEOR DE CAMPATA

SIN TEXTO