



MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD COORDINADORA DE PROYECTOS
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD, PRIDES
CONTRATO DE PRESTAMO No. 2347/OC-ES

COMPARACIÓN DE PRECIOS

No. CP-B-PRIDES-MINSAL/102

“Adquisición de Equipo e Instrumental Médico para el Equipamiento del Módulo de Salud Sexual y Reproductiva de Ciudad Mujer Morazán y San Miguel”

SAN SALVADOR, FEBRERO DE 2014



CONTENIDO

SECCION 1. INVITACIÓN

SECCION 2. INSTRUCCIONES PARA LOS OFERENTES

**SECCION 3. LISTA DE BIENES Y SERVICIOS. ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS**

SECCION 4. FORMULARIOS DE OFERTA

ANEXO 1. LISTA DE PAÍSES MIEMBROS DEL BID

ANEXO 2. FORMATO DE CONTRATO



SECCIÓN 1

PROCESO POR COMPARACION DE PRECIOS No.

CP-B-PRIDES-MINSAL/102

El Ministerio de Salud (MINSAL) ha recibido del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), un préstamo, para financiar parcialmente el costo del Programa Integrado de Salud, para lo cual el MINSAL propone utilizar parte de estos fondos para efectuar pagos de gastos elegibles en virtud del contrato para el cual se emite esta Invitación.

En este sentido, conociendo los antecedentes de su empresa, la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI), tiene el agrado de invitarle mediante un concurso por Comparación de Precios, para la **“Adquisición de equipo e instrumental médico para el equipamiento del Módulo de Salud Sexual y Reproductiva de Ciudad Mujer Morazán y San Miguel”**, bajo las especificaciones técnicas que se encuentran detalladas en los documentos adjuntos.

La adquisición se sujetará a las disposiciones del contrato de préstamo entre el MINSAL y el BID, por lo cual se hace necesario que los bienes ofertados sean originarios de los países miembros del BID, cuya lista se adjunta.

Las condiciones generales de este proceso son las siguientes:

1. El valor referencial estimado para la adquisición de los bienes es de **US\$39,710.00**. Las ofertas se presentarán en US Dólares y los pagos se efectuarán en la misma moneda.
2. La provisión de los bienes será contratada con cargo a los recursos del Programa arriba señalado.
3. El precio de la oferta deberá cubrir el valor de los bienes y todo lo necesario para la provisión de los mismos a plena satisfacción de la Entidad en: *Almacén El Paraíso, Final calle Oriente, No. 1105, Colonia El Paraíso, Barrio San Esteban, San Salvador.*
4. El pago se realizará en Dólares de Estados Unidos de Norte América, a más tardar 30 días después de presentada la factura y acta de recepción u otro documento que se establezca en el Contrato u Orden de Compra que se suscriba.
5. Los oferentes deberán presentar ofertas por la totalidad de los bienes, por uno o más de los ítems requeridos y la adjudicación se realizará por la totalidad de los ítems o por uno o más de los ítems ofertados.
6. Si el oferente requiere alguna aclaración sobre los términos indicados en el documento, o encontrare contradicciones, discrepancias u omisiones en ellos, deberá de notificarlo inmediatamente por escrito al Jefe de la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI) del Ministerio de Salud, a más tardar el día **14 de Febrero de 2014**. La UACI responderá por escrito a todas las solicitudes de aclaración recibidas a más tardar el **17 de Febrero de 2014**.
7. Ningún Oferente podrá presentar más de una oferta para un mismo bien (*salvo que se permitan presentar ofertas alternativas; en cuyo caso deberá establecerse en este Documento la forma en que se evaluara cada tipo de propuesta*).



8. No se podrán presentar ofertas alternativas.
9. Las ofertas deberán tener un período de validez no menor a treinta (30) días, a partir de la fecha límite de presentación.
10. Presentar su oferta a nombre de: UACI/MINSAL. PRIDES BID No. 2347/OC-ES. **“Adquisición de equipo e instrumental médico para el equipamiento del Módulo de Salud Sexual y Reproductiva de Ciudad Mujer Morazán y San Miguel”**, mediante carta firmada y sellada, entregar en las oficinas de la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI), Ministerio de Salud, Calle Arce #827, San Salvador, El Salvador. Se solicita presentar su oferta a más tardar el día **20 de Febrero de 2014, hasta las 3:30 p.m.**
11. La UACI/MINSAL podrá dejar sin efecto el proceso, de así convenir a los intereses institucionales.

Los resultados del presente proceso serán comunicados a cada uno de los participantes.

Atentamente,

F. 
Licda. Judith Elizabeth Ramírez Franco
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional





SECCIÓN 2.

INSTRUCCIONES PARA LOS OFERENTES

1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Este proceso tiene como propósito contratar la venta real y efectiva de la **“Adquisición de equipo e instrumental médico para el equipamiento del Módulo de Salud Sexual y Reproductiva de Ciudad Mujer Morazán y San Miguel”**

2. FRAUDE Y CORRUPCIÓN

El BID exige que los prestatarios (incluyendo los beneficiarios de una donación y la Entidad Contratante), así como los Oferentes, contratistas y consultores que participen en proyectos con financiamiento del Banco, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación, de concursos o de ejecución de un contrato. Las acciones de prácticas corruptivas de Soborno, Extorsión, Fraude y Colusión no son admisibles, por lo que el Banco actuará frente a cualquier hecho similar o reclamación que se considere corrupto, conforme al procedimiento administrativo establecido, procediendo a :

- a. Rechazar cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
- b. declarar a una firma y/o al personal de ésta directamente involucrado en las prácticas corruptivas, no elegibles para ser adjudicatarios o ser contratados en el futuro con motivo de un financiamiento del Banco. La inhabilitación que establezca el Banco podrá ser temporal o permanente; y/o
- c. cancelar y/o acelerar el repago de la porción del préstamo destinado a un contrato, cuando exista evidencia que representantes del Prestatario o de un Beneficiario del préstamo o donación han incurrido en prácticas corruptivas, sin que el Prestatario o Beneficiario haya tomado las acciones adecuadas para corregir esta situación, en un plazo razonable para el Banco y de conformidad con las garantías de debido proceso establecidas en la legislación del país prestatario.

El Oferente se compromete a denunciar cualquier acto relacionado con fraude y corrupción que fuere de su conocimiento durante el desarrollo de este proceso.

3. PRECIO DE LA OFERTA

El precio de la oferta deberá cubrir el valor de los servicios y la entrega, así como los costos directos e indirectos, impuestos, tasas, contribuciones y servicios; es decir, absolutamente todo lo necesario para entregar los bienes y servicios conexos a plena satisfacción del MINSAL.

Las propuestas pueden ser presentadas por Ítem o lote, según el caso y la adjudicación se realizará en igual forma.

4. PLAZO DE ENTREGA

La entidad requiere la entrega de los servicios en un plazo máximo de **cuarenta y cinco días (45 días)** una vez distribuido el Contrato u Orden de Compra.



5. PERÍODO DE VALIDEZ DE LA OFERTA

Las ofertas deberán tener un período de validez no menor de treinta (30) días a partir de la fecha límite de presentación.

6. PRESENTACIÓN Y CONTENIDO DE LA OFERTA

Los documentos deben presentarse en forma clara y completa, foliados y rubricados, sin enmiendas o borriones.

Debe presentar su oferta a nombre de: UACI/MINSAL. PRIDES BID No. 2347/OC-ES, **No. CP-B-PRIDES-MINSAL/102 “Adquisición de equipo e instrumental médico para el equipamiento del Módulo de Salud Sexual y Reproductiva de Ciudad Mujer Morazán y San Miguel”**, mediante carta firmada y sellada, entregada en las oficinas de la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional UACI, Ministerio de Salud, Calle Arce #827, San Salvador, El Salvador.

No se aceptarán ofertas enviadas por correo convencional o electrónico, fax, o presentadas fuera de la hora límite establecida.

El ejecutor recibirá la oferta y conferirá un comprobante de recepción

La oferta contendrá:

1. Carta de Presentación y Compromiso
2. Resumen de la Oferta
3. Detalle de la Oferta
4. Cumplimiento de Especificaciones Técnicas
5. Cualquier otro documento, dato técnico, detalle o catálogo que permita a la entidad tener una mejor comprensión de los servicios o bienes propuestos, así como del respaldo técnico y experiencia de la firma.

Los documentos que se refieren a los numerales 1, 2 y 3 antes mencionados, deberán prepararse según los modelos que se adjuntan (Formularios 1 a 4) y estar debidamente firmados por el Representante Legal del oferente.

7. RECHAZO DE LAS OFERTAS

Las ofertas que contengan errores u omisiones no subsanables, serán rechazadas.

Son causas para el rechazo de ofertas, las siguientes:

- a) Cuando no se ajusten sustancialmente y en todos sus aspectos a estos Formularios.
- b) Cuando los documentos estén incompletos a tal punto que esta circunstancia no permita su evaluación y no sea posible solicitar una aclaración respecto de los mismos.
- c) Si no estuviese firmada la Carta de Presentación y Compromiso y el Resumen de la oferta.
- d) Si los Bienes ofertados no cumplen con las Especificaciones Técnicas mínimas requeridas
- d) Si se llegase a comprobar que la Oferta u Oferente están inmersos en prácticas corruptas.
- e) Si los bienes o servicios ofertados no son provenientes de países miembros del BID.



8. CRITERIO DE ADJUDICACIÓN

La UACI/MINSAL adjudicará los bienes al Oferente cuya oferta haya sido evaluada como la más baja en precio y cumpla sustancialmente con las especificaciones técnicas requeridas.

9. TIPO DE CONTRATO

El contrato u Orden de Compra a celebrarse, será con base al modelo utilizado en el MINSAL adaptado para el proyecto e incorporará lo establecido en la oferta del adjudicatario.

Los servicios se contratarán bajo la modalidad de precios fijos.

10. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

Después de distribuido el contrato, el contratista presentará al Contratante una garantía de cumplimiento de contrato (Fianza pagadera a la vista o garantía bancaria, Anexo 3 y 3a del documento de Comparación de Precios) por el cinco por ciento (5%) del valor del contrato, extendida a favor del Ministerio de Salud, emitida por un Banco o Afianzadora o Aseguradora debidamente autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero de El Salvador.

Deberá ser presentada a mas tardar diez (10) días hábiles después de distribuido el contrato.

Tendrá una vigencia de 3 meses a partir de la distribución del contrato u Orden de Compra

Si la entrega es dentro de los 5 días después de distribuido el contrato u orden de compra, no será necesaria la presentación de la Garantía.



MINISTERIO DE SALUD
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



SECCIÓN 3.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
1	60302870	Tensiómetro Aneroide para Adulto con Brazaletes	12	C/U	<p>Tensiómetro aneroides de mano, escala de 0-300 mm Hg. +/- 2 mm Hg, portátil con cierre de manga, por medio de banda velcro, control de presión toque-plumaque permita la salida del aire de manera suave y uniforme. Para uso en brazo de adulto y ser utilizado con el método auscultatorio.</p> <p>Que la manga se pueda reemplazar fácilmente.</p> <p>Incluirá los siguientes accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Una manga y pera de hule libre de látex para adulto con válvula metálica de control.• La manga deberá incluir brazaletes de tela con sistema de fijación tipo velcro, fácilmente lavable y resistente al uso frecuente.• Protector de hule contra golpes del esfigmomanómetro.• Estuche o caja para guardarlo de alta durabilidad <p>Garantía contra desperfectos de fabrica por un año partir de la entrega a conformidad.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
2	60302875	Tensiómetro aneroide pediátrico de tres brazaletes	4	C/U	<p>Tensiómetro aneroide de mano, escala de 0-300 mmHg +/-2 mmHg, portátil con cierre de manga, por medio de banda velcro, control de presión toque-pluma que permita la salida de aire de manera suave y uniforme. Para uso en brazo de niño y lactantes. Para ser utilizado con el método auscultatorio.</p> <p>Deberán incluir:</p> <ul style="list-style-type: none">• Estuche o caja para guardarlo de alta durabilidad.• Una manga de hule libre de látex pediátrica pre-escolares (niños de 2-4 años)• Una manga de hule libre de látex pediátrica escolares (niños de 4-7 años)• Una manga de hule libre de látex para lactantes (0-2 años)• Una pera de hule libre de látex con válvula metálica de control.• Rango de presión a medir 0-300 mmHg, +/-2 mmHg• Todas la mangas deberán incluir brazaletes de tela con sistema de fijación tipo velcro, fácilmente lavables y resistentes al uso frecuente.• Protector de hule contra golpes del esfigmomanómetro• Conectores de repuesto <p>Garantía contra desperfectos de fabrica por un año partir de la entrega a conformidad.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
3	60302300	Estetoscopio biauricular para adulto doble campana	12	C/U	<p>Con combinación de campana y diafragma liso, pieza de contacto doble de precisión para una auscultación perfecta.</p> <p>Campana fabricada de acero inoxidable, ajustable mediante giro. Con fleje externo preferiblemente de hule.</p> <p>Diseño de tubo en Y de PVC resistente, para aislar sonidos no deseados. Libre de látex.</p> <p>Completo con sus accesorios:</p> <p>2 Olivas flexibles fabricadas de silicón o goma</p> <p>1 tubo de latex</p> <p>Incluir 3 diafragmas lisos de repuesto por equipo.</p> <p>No descartable. Olivas intercambiables, blandas con rosca metálica, para sellar de forma cómoda y eficaz el conducto auditivo externo.</p> <p>Que Incluye adicionalmente:</p> <p>2 membranas y un par de olivas suaves de repuesto.</p> <p>De alta durabilidad y resistencia.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabrica por un año partir de la entrega a conformidad.</p> <p>Debe cumplir norma ISO 13485 o similar</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
4	60302325	Estetoscopio biauricular pediátrico doble campana	4	C/U	<p>Estetoscopio biauricular pediátrico, de doble campana, con campana de acero inoxidable ajustable mediante giro y diafragma liso, para detectar una amplia gama de frecuencias de sonido. Con fleje externo preferiblemente de hule.</p> <p>Diseño de tubo en Y de PVC resistente, para aislar sonidos no deseados. Libre de látex.</p> <p>Completo con sus accesorios:</p> <p>2 Olivas flexibles fabricadas de silicón o goma</p> <p>1 tubo de latex</p> <p>Incluir 3 diafragmas lisos de repuesto por equipo.</p> <p>No descartable. Olivas intercambiables blandas con rosca metálica, para sellar de forma cómoda y eficaz el conducto auditivo externo.</p> <p>Que Incluye adicionalmente:</p> <p>2 membranas y un par de olivas suaves de repuesto.</p> <p>De alta durabilidad y resistencia.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabrica por un año partir de la entrega a conformidad.</p> <p>Debe cumplir norma ISO 13485 o similar.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
5	60302075	Báscula de adulto con tallímetro	8	C/U	<p>Báscula de Pedestal, plataforma sólida, con capacidad aproximada de 350 Lbs. (160 Kg), con tallímetro de hasta 1.95 metros aproximadamente. La graduación de las escalas deberá estar en libras y kilogramos para el peso, y en centímetros y pulgadas para la talla.</p> <p>La resolución deberá ser aproximadamente de 4 onzas (100 gramos) para el peso y 1 cm. para la talla.</p> <p>Elaborado de metal resistente, para uso pesado, resistente a la corrosión y sin bordes filosos. De fácil transporte.</p> <p>Preferiblemente de color blanco.</p> <p>Con sistema de contra pesos y/o resortes.</p> <p>Escalas de fácil lectura, tanto para el peso como para la talla, integrada (no pegadas) al pedestal de la báscula, metálica y con movimiento de la aguja indicadora por medio de riel, con fácil sistema de calibración.</p> <p>Pintada al horno, lavable.</p> <p>Debe poseer fácil sistema de calibración.</p> <p>La Garantía contra desperfectos de fabricación, de un año a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Debe cumplir norma ISO 13485 o similar.</p> <p>Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de un año.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
6	60302100	Báscula para recién nacido y lactante con infantómetro	2	C/U	<p>Estructura metálica pintada al horno con gabinete de 2 puertas y 2 gavetas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con tallímetro para medir niños recién nacidos y lactantes. Con topes para cabeza y pies, uno de ellos deslizable sobre el tablero que permita medidas comprendidas entre 25 – 100 cm. aproximadamente (+/- 1 mm). • Báscula integrada, con capacidad de medir hasta un aproximado de 20 Kg. (50 lbs.). La graduación de las escalas deberá estar en libras y kilogramos para el peso. La resolución mínima será de 30 gr. Mecanismo para regular báscula interna, con dos manecillas de regulación de acero inoxidable. • Incluye colchoneta de espuma de 1" de espesor con tapiz resistente y de fácil limpieza, de preferencia con motivos infantiles. Con accesorio para colocar papel de rollo tipo toalla. • Tablero de alta durabilidad, resistente a los impactos y rayones. • Los topes para cabeza y pies de alta duración (material metálico, de madera o acrílico). • El gabinete deberá estar hecho de metal resistente. • Con sistema de contra pesos y/o resortes, con peso deslizante. • Con escalas de fácil lectura. • Pintada al horno, de fácil limpieza. • En caso que el equipo requiera calibración, el suministrante será responsable de realizar los ajustes necesarios para dejarlo funcionando en los Almacenes Regionales respectivos. • La garantía contra desperfectos de fabricación deberá ser de un año a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo. • Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de tres años. <p>El suministrante proporcionará la capacitación al operador, en los siguientes aspectos: operación y manejo del equipo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
7	60302178	Doppler Fetal Portátil	4	C/U	<p>Detector fetal para uso en consulta general de ginecología y obstetricia: en embarazo y labor de parto.</p> <p>Para detección de latido fetal, con transductor desmontable de 2 a 3 Mhz, (audio solamente).</p> <p>Incluye parlante y audífonos</p> <p>El funcionamiento del equipo se requiere con baterías (preferiblemente de 9 VDC) como fuente de energía principal y que cuente con cargador independiente para la batería que funcione con 115-120 VAC con regulación de +/-5%, 60 Hertz. de frecuencia.</p> <p>Preferiblemente con alarma que indique cuando el ritmo cardíaco del feto está fuera de lo normal.</p> <p>Tipo de seguridad eléctrica: BF según norma IEC 60-601-1</p> <p>Portátil, pequeño, ligero, fabricado en una sola pieza, resistente.</p> <p>Fabricado bajo norma ISO 13485 o similar</p> <p>Certificado por FDA, CE o equivalente.</p> <p>Se requiere el Manual de operación y de partes.</p> <p>Garantía de un año contra desperfectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
8	60302630	Oto – oftalmoscopio portátil completo	8	C/U	<p>Set de Diagnóstico que consta de: un mango con batería recargable de acero inoxidable (el cual debe permitir la conexión directa a toma corriente), funcionamiento a baterías tamaño C de 1.5 VDC. capaz de acoplarse y accionar a:</p> <p>Un otoscopio de diagnóstico completo, con espéculos no descartables de polipropileno, cantidad 10 como mínimotamaños de 2.5, 3, 4 y 5 mm, con lámpara halógena de luz fría e iluminador de garganta.</p> <p>Un Oftalmoscopio estándar con lámpara halógena de luz fría sin reflejos, con 20 lentes como mínimo, desde -25 a +40 dioptrías, con apoyo de goma, para la ceja, diseño de lentes iluminados.</p> <p>El set de instrumentos deberá ser portátil y autónomo para su traslado</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos lámparas halógenas de repuesto. • El sistema de carga eléctrico de mano con cargador que deberá adaptarse a un toma corriente macho polarizado. • Alimentación a baterías recargables con su respectivo cargador. • Voltaje 115-120 VAC +/- 5%, frecuencia 60 Hertz. • Bajo normas de seguridad eléctrica IEC 60-601-1. <p>El mango del equipo debe ser fabricado en acero inoxidable</p> <p>Fabricado bajo normas ISO 13485 o similar</p> <p>Con garantía de 1 año, a partir de la fecha de entrega del equipo</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas.</p> <p>El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
9	60302400	Lámparas para examen tipo cuello de Ganso	10	C/U	<p>De piso flexible giratoria, montada en pedestal con altura regulable extensible de al menos 48"- 72".</p> <p>Bombillo ubicado en la parte interna cabeza giratoria de luz incandescentes 60watts, incluir un bombillo de repuesto.</p> <p>Cabeza giratoria 360° cuello de al menos 11" con pantalla interior y base circular fija cromada.</p> <p>Voltaje 115-120 VAC +/- 5%</p> <p>Frecuencia 60Hz</p> <p>Fase 1, cable de no menos de 2 mts de largo.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabricación, de un año a partir de la entrega de conformidad.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas.</p> <p>El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
10	12100180	Termómetro electrónico auricular, grados centígrados, reusable	4	C/U	<p>Termómetro para medición de la temperatura corporal</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Rango de medida: 34 - 44 °C. Precisión: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ aproximadamente• Con memoria de las 10 últimas medidas• Pantalla LCD de 4 dígitos• Apagado automático• Indicador de carga y de baterías agotadas <p>Accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Estuche• Protectores desechables• 2 pares de baterías de repuesto <p>De carcasa resistente y de fácil limpieza</p> <p>Guía de Usuario</p> <p>De un año de garantía contra desperfectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas.</p> <p>El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
11	60302775	Resucitador manual adulto	2	C/U	<p>Resucitador para ventilación manual de pacientes, para uso de aire ambiente y atmósfera enriquecida de oxígeno en concentración hasta 95%.</p> <p>El equipo será seguro y preciso, con su mascarilla y válvula a prueba de golpes. Además será suministrado con válvula de alivio y presión, con mascarillas transparentes para adulto (1 grande y 1 mediana).</p> <p>Volumen aproximado del reservorio de aire: 1500 ml</p> <p>Reusable, con acumulador expandible, con conector externo para fuente de oxígeno, fabricado en material esterilizable (de preferencia silicón).</p> <p>Conector de entrada: Manguera para conectar NPT de 1/4"</p> <p>Guía de Usuario</p> <p>De un año contra desperfectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
12	60302800	Resucitador manual neonatal	2	C/U	<p>Resucitador para ventilación manual de pacientes, para uso de aire ambiente y atmósfera enriquecida de oxígeno en concentración hasta 95%.</p> <p>El equipo será seguro y preciso, con su mascarilla y válvula a prueba de golpes. Además será suministrado con válvula de alivio y presión, con mascarillas transparentes para neonato (1 pequeña, 1 mediana, 1 grande).</p> <p>Deberá poseer una válvula de seguridad para evitar la sobre-presión</p> <p>Volumen aproximado del reservorio de aire: 280 ml.</p> <p>Reusable, con acumulador expandible, con conector externo para fuente de oxígeno, fabricado en material esterilizable (de preferencia silicón).</p> <p>Conector de entrada: Manguera para conectar NPT de 1/4"</p> <p>Guía de Usuario</p> <p>Garantía de un año contra desperfectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
13	30602933	Termos de polietileno dimensiones externas: 24X24X33 centímetros, dimensiones internas: 15X15X19 centímetros o su equivalente en milímetros, espesor de aislamiento 4 centímetros de espuma de poliuretano, incluyendo 4 paquetes fríos o bloque refrigerante	6	C/U	<p>Termo de polietileno para vacunas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones externas: 24x24x33centímetros, • Dimensiones internas: 15x15x 19 centímetros o su equivalente en milímetros, • Espesor de aislamiento 4 centímetros de espuma de poliuretano, <p>Todas las medidas aproximadas</p> <p>Incluyendo 4 paquetes fríos o bloques refrigerantes y 4 adicionales (haciendo un total de 8 paquetes fríos por cada termo).</p> <p>Con garantía de al menos un año.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
14	60302425	Laringoscopio para Adulto	2	C/U	<p>Laringoscopio portátil para aplicación en paciente adulto, resistente a la corrosión, ninguna parte del equipo deberá presentar bordes con filo. El equipo se suministrará completo con su mango, lámparas, estuche y hojas.</p> <p>Mango:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mango metálico externo estriado provisto de baterías. (El oferente deberá de especificar el tipo de batería que el equipo utiliza si es convencional o especializada). 2. Capacidad de acople de hojas rectas y curvas para aplicación en paciente adulto. 3. Iluminación por medio de cable de fibra óptica:



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
					<p>4. Lámpara de luz blanca, para una iluminación uniforme.</p> <p>5. Incluir un repuesto de fuente de luz.</p> <p>Hojas:</p> <p>6. Hojas esterilizables en autoclave para aplicación en paciente adulto fabricadas en acero inoxidable grado 304.</p> <p>Como mínimo debe incluir las siguientes hojas por equipo:</p> <p>7. Hoja curva (Macintosh): No. 3 y No. 4.</p> <p>8. Hoja recta (Miller): No. 2, No. 3 y No. 4.</p> <p>9. 10 Cánulas endotraqueales de 8.0 mm</p> <p>10. 10 Estiletes</p> <p>Estuche:</p> <p>11. Compacto y Fácil de limpiar</p> <p>12. Con compartimientos interiores para mantener los instrumentos en posición.</p> <p>13. Con cierre de cremallera o sistema mejorado.</p> <p>El equipo debe cumplir con normas de fabricación de calidad reconocidas internacionalmente, tales como ISO 13485y similares.</p> <p>Voltaje VDC por medio de baterías recargables (Incluir 2 juegos por equipo). Incluye cargador de baterías.</p> <p>Construido de acero inoxidable grado 304 o mejor.</p> <p>La unidad deberá estar bien construida con material resistente y durable que permita el uso y limpieza típica de todas las partes del equipo.</p> <p>3 bombillos de repuesto por mango Si las hojas necesitan diferente bombillo, incluir dos bombillos por cada tipo.</p> <p>Junto con el equipo deberá contener su manual de operación, en idioma castellano</p> <p>La garantía del equipo será de un año a partir de la fecha de recepción del equipo funcionando</p>



MINISTERIO DE SALUD
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)





MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
15	60302475	Laringoscopios Pediátrico	2	C/U	<p>Laringoscopio portátil, para aplicación en pacientes pediátricos (2 a 8 años), resistente a la corrosión, ninguna parte del equipo deberá presentar bordes con filo. El equipo se suministrará completo con su mango, lámparas, estuche y hojas. Mango:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mango metálico externo estriado provisto de baterías. (El oferente deberá de especificar el tipo de batería que el equipo utiliza si es convencional o especializada). 2. Capacidad de acople de hojas rectas y curvas para aplicación en niños (2 a 8 años). 3. Iluminación por medio de cable de fibra óptica. 4. Lámpara de luz blanca, para una iluminación uniforme. 5. Incluir un repuesto de fuente de luz. <p>Hojas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 14. Hojas esterilizables en autoclave para aplicación en niños (2 a 8 años), fabricadas en acero inoxidable grado 304. <p>Como mínimo debe incluir las siguientes hojas por equipo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 15. Hoja curva (Macintosh): No. 1 (tamaño aproximado de punta 65 mm.). 16. Hoja recta (Miller): No. 0 y No. 1 (tamaño aproximado de punta 54 mm.). <p>Estuche:</p> <ol style="list-style-type: none"> 17. Compacto y Fácil de limpiar 18. Con compartimientos interiores para mantener los instrumentos en posición. 19. Con cierre de cremallera o sistema mejorado. <p>El equipo debe cumplir con normas de fabricación de calidad reconocidas internacionalmente, tales como: ISO 13485 y similares</p> <p>Voltaje VDC por medio de baterías recargables (Incluir 2 juegos por equipo). Incluye cargador de baterías. Construido de acero inoxidable grado 304 o mejor. La unidad deberá estar bien construida con material resistente y durable que permita el uso y limpieza típica de todas las partes del equipo. 3 bombillos de repuesto por mango</p>



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
					<p>Si las hojas necesitan diferente bombillo, incluir dos bombillos por cada tipo.</p> <p>Junto con el equipo deberá contener su manual de operación, en idioma castellano</p> <p>La garantía del equipo será de un año a partir de la fecha de recepción del equipo funcionando</p>

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
16	60302200	Electrocardiógrafo de tres canales	2	C/U	<p>Electrocardiógrafo, de tres canales, capaz de monitorear y graficar las siguientes derivaciones: I, II, III, AVR, AVL, AVF, V1, V2, V3, V4, V5 y V6. Operación manual y automática. Para rollo de papel termosensible de 50 mm o mayor, con filtro de ruido en la banda de 0.05 a 30 Hz.</p> <p>Con las siguientes características promedio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 mm/mV +/-5% • 20 mm/mV +/-5% <p>Respuesta en frecuencia: plana dentro de una banda de +/- 0.5dB de 0.14 Hz a 25 Hz y con atenuación inferior a 3 dB a 100 Hz. Ruido interno < 40 micro+/-Vp-p (referido a la entrada)</p> <p>Protección de sobrecarga de desfibrilación: El aparato deberá funcionar bien a los 8 segundos después que cualquier electrodo o sus combinaciones reciba descargas en presencia de un desfibrilador.</p> <p>Diseño digital deseable Selector automático de derivaciones. Calibración automática y memoria programable. Pantalla que muestre curva y parámetros configurados. Alarma de Derivación desajustada</p> <p>Deberá cumplir con las normas ANSI/AAMI EC-11 1983 o equivalente referente a electrocardiógrafos. Deberá presentar certificado FDA</p>



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
					<p>Accesorios incluidos:</p> <ul style="list-style-type: none">• 50 Rollos de papel termosensible• 1 Cable de paciente para 12 derivaciones• 3 set de electrodos de ECG, (2 adultos y 1 pediátrico)• 12 Tubos de gelatina conductiva• 3 Juegos de cinchos para sujetar electrodos (2 adultos y un pediátrico) <p>Carro o pedestal con rodos que permita la fácil movilización del equipo</p> <p>Alimentación eléctrica :</p> <ul style="list-style-type: none">• Voltaje: 115-120 VAC \pm 5% y a baterías recargables• Frecuencia: 60 Hertz• Fases: 1• Corriente de fuga < 100 microamperios.• Tomacorriente macho polarizado. Tipo de seguridad eléctrica: CF según norma IEC 60 601-1 <p>Carcaza resistente a la corrosión y a los líquidos de desinfección. Velocidad de papel 25 y 50 mm/seg.</p> <p>Manuales requeridos: Operación, servicio, partes e instalación. Los cuales deberán estar preferiblemente en castellano o en su defecto en inglés. Deberán ser presentados en forma impresa y digital (CD/DVD)</p> <p>Garantía contra desperfectos de fábrica dos años, a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Compromiso del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de 5 años.</p> <p>El suministrante proporcionará la capacitación tanto al operador, como al técnico de mantenimiento en los siguientes aspectos: operación y manejo del equipo y mantenimiento preventivo y fallas más frecuentes del equipo, respectivamente.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
17	60303120	Desfibrilador	2	C/U	<p>Equipo portátil, de soporte de vida para la descarga eléctrica sincrónica o asincrónica, con el fin de revertir alteraciones del ritmo y de la conducción, así como para la vigilancia de la actividad del corazón.</p> <p>Equipo Desfibrilador con monitor/graficador de ECG, con paletas externas, energía de desfibrilación: 1-360 Joules, pantalla en idioma español, con cable de ECG, de tres electrodos, monitor de ECG con medición de ritmo cardíaco. Con rango de 20 a 300 LPM (latidos por minuto).</p> <p>Con pantalla LCD, TFT o electroluminiscente, pantalla de 100 x 75 mm (mínimo), aproximadamente.</p> <p>Con despliegue del valor numérico y de la onda de frecuencia cardíaca.</p> <p>Alarmas visibles y audibles que puedan ser fijadas por el usuario para alteraciones en la: frecuencia cardiaca, conexión del paciente y carga de la batería.</p> <p>Con capacidad para conexión de paletas internas para excitación del músculo cardíaco: descarga directa prefijada a 50 Joules como máximo.</p> <p>Con selector de modo sincrónico (cardioversión), asincrónico (desfibrilación).</p> <p>Con descarga desde las paletas y desde el panel de control. Capaz de generar 15 descargas a energía máxima a una resistencia de 50 ohmios en período menor de 5 minutos.</p> <p>Tiempo de carga máximo de 8 segundos para carga de 0 a 360 Joules.</p> <p>Con batería de reserva recargable integrada, que permita dar 50 desfibrilaciones a 360 Joules o 2 horas de monitoreo continuo como mínimo. Tiempo de carga máximo de la batería de 4 horas.</p> <p>Con impresor térmico integrado para registro de ECG y eventos en 72 horas de un canal al menos.</p> <p>Deberá contener los indicadores siguientes:</p>



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
					<ul style="list-style-type: none"> • Control de selección de energía • Control de carga • Indicador de nivel de energía • Indicador de carga • Control de carga / descarga de la batería • Indicador de sincronización • Con paletas de los siguientes tipos: • Paletas externas reusables que detecten actividad electrocardiográfica, convertibles para adulto y para niño • Paletas externas para adulto (superficie 82 cm2 <p>aproximadamente)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Paletas externas pediátrica (superficie 17 cm2 aproximadamente) <p>Todas estas paletas deberán ser de tipo autoclavables.</p> <p>Accesorios adicionales:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 Juego de cable de electrodo ECG reusable • 12 Tubos de gel conductivo. • 12 Rollos de papel térmico. • Maleta y carro de transporte. <p>El equipo debe estar construido de acuerdo a normas de seguridad y estándares para servicios hospitalarios críticos. Además deberá cumplir con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: UL, ASTM, NEMA, ISO, IEC, VDE, JIS, ANSI, AAMI, DIN o similares.</p> <p>Que cumpla con la norma AAMI DF2 (1982) o versión actualizada Voltaje 115-120 VAC ± 5% Frecuencia : 60 Hertz Fases: 1 Tipo de seguridad eléctrica: de acuerdo a norma IEC 60601-1, UNE 20-613 o equivalente, Tomacorriente polarizado grado hospitalario. Corriente de fuga <10 micro amperios, de acuerdo con la SafeCurrentLimitsforElectromedicalAparatus ANS Tipo de onda: (Low) Impulso monofásico de 5 milisegundos. Portátil, de peso ligero, con carro para mejor movilidad. Carcasa resistente a la corrosión y a líquidos de desinfección.</p>



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
					<p>Pintura al horno.</p> <p>Carro rodable para fijación y desplazamiento del equipo, con cuatro ruedas giratorias, con sistema de frenado en al menos dos de sus ruedas. Superficie para colocar el equipo electromédico, con gabinete con gavetas para guardar insumos.</p> <p>Deberá entregarse con el equipo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Manual de Operación• Manual de Servicio• Manual de Partes <p>En castellano o debidamente traducido al español</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabricación, de dos años a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de cinco años.</p> <p>El suministrante proporcionará la capacitación tanto al operador, como al técnico de mantenimiento en los siguientes aspectos: operación y manejo del equipo y mantenimiento preventivo y fallas más frecuentes del equipo, respectivamente.</p> <p>Deberá realizarse un programa de visitas de mantenimiento preventivo trimestral durante el período de vigencia de la garantía, coordinado por el Departamento de Mantenimiento catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
18	60403140	Esterilizador Eléctrico a Vapor de Mesa	2	C/U	<p>Esterilizador de mesa con su propio generador eléctrico de vapor, con llenado de cámara por gravedad desde un tanque reservorio. Con protección de bajo nivel de agua.</p> <p>Controles manuales o automático. El equipo contara con los siguientes controles de: Temperatura, presión, llenado de agua, evacuado de vapor hacia reservorio de agua y tiempo de esterilización.</p> <p>Indicadores de encendido y del proceso de esterilización.</p> <p>Alarma sonora al final de la esterilización</p> <p>Medidores separados para monitorear los parámetros de presión y temperatura de esterilización.</p> <p>Dispositivo de seguridad para evitar la apertura de la puerta cuando la cámara esté presurizada. Con válvula de seguridad para evacuar la presión de cámara al sobrepasar un valor prefijado de 34 PSI aproximadamente.</p> <p>Deberá incluir charolas de acero inoxidable grado 304 o su equivalente</p> <p>Para uso en laboratorio clínico, odontología y áreas afines. Voltaje: 220 VAC 3H Frecuencia : 60 Hertz Fases: 1 Potencia: 3 - 6 Kilovatios. Tipo de seguridad eléctrica: H o su equivalente El suministrante proveerá el toma corriente hembra según el conector del equipo ofertado</p> <p>Cordón de alimentación con toma polarizado.</p> <p>Tipo de seguridad eléctrica: H según norma UNE 20-613/ IEC 60-601-1 ó equivalente.</p> <p>Montaje sobre mesa, de una puerta, con cámara cilíndrica diseñada nominalmente para 50 PSI, completamente de acero inoxidable 304 que cumpla con las normas ASME y ASTM.</p>



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
					<p>Con las siguientes características mínimas: Capacidad de cámara: 60 - 75 litros (aprox.) Dimensiones aproximadas de la cámara: 380mm diámetro x 660mm largo. Rango de temperatura: 115°C (240°F) a 132°C (270°F) Rango de presión: 0 a 30 PSI Ciclos de trabajo: Líquidos y materiales Control de tiempo: 0 a 60 minutos (ajustable) Capacidad aproximada de tanque reservorio: 4 - 5 litros.</p> <ul style="list-style-type: none"> El gabinete incluido con el equipo, en el cual irá montado, se ajustará perfectamente a éste, debe ser metálico con un entrepaño, de dos puertas con espacio suficiente para almacenar material, pintado al horno, lavable y resistente a líquidos de desinfección. <p>Se requerirá con: Manual de Operación, de servicio y de partes en idioma español o inglés.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabricación, de tres años a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de cinco años.</p> <p>El suministrante proporcionará la capacitación tanto al operador, como al técnico de mantenimiento en los siguientes aspectos: operación y manejo del equipo; mantenimiento preventivo y fallas más frecuentes del equipo, respectivamente.</p> <p>Deberá considerarse mantenimiento preventivo de al menos dos visitas al año y mantenimiento correctivo durante el período de garantía.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas.</p> <p>El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
19	63001140	Set para Atención de Parto	2	C/U	<p>1 Caja rectangular metálica, de 30 largo x15 cm de ancho x 5 cm de alto, conteniendo:</p> <p>2 valvas vaginales SIMS. 3 Pinza de anillo de 30 cm (Pinza de transferencia). 1 Pinza de disección con garra de 30 cm. 1 Pinza de disección sin garra de 30 cm. 4 Pinzas campo de 9 cm. 1 Pinza Allis 5x6 dientes de 10 cm. 1 Pinza Kocher recta de 15 cm. 1 Pinza Kocher curva de 15 cm. 1 Tijera Mayo recta de 15 cm. 1 Tijera Mayo curva de 15 cm. 1 Tijera Mayo curva de 15 cm. 1 Porta aguja Heagar. 1 Copa de acero inoxidable de 6 onzas. 1 Vasija circular de acero inoxidable para depositar placenta de 30 cm de diámetro por 15 cm de alto.</p> <p>Todo el instrumental debe ser de acero inoxidable grado 304 o 410 según norma AISI o equivalente, presentando para ello el certificado correspondiente.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabricación, de un año a partir de la fecha de entrega.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
20	63001037	Especulo vaginal Tipo Grave Virginal de Acero Inoxidable	10	C/U	<p>Especulo de acero inoxidable reusable, tamaño: virginal Con acabado mate.</p> <p>Debe ser de acero inoxidable grado 304 o 410 según norma AISI o equivalente, presentando para ello el certificado correspondiente.</p> <p>Fabricado bajo norma ISO 9000 como mínimo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>

No. de Ítem	Código MINSAL	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Especificaciones Mínimas Del Bien
21	63001095	Pinza de Transferencia	4	C/U	<p>Pinza Foerster Recta, 20 cm de largo, estriada, de acero inoxidable Debe ser de acero inoxidable grado 304 o 410 según norma AISI o equivalente presentando para ello el certificado correspondiente.</p> <p>Fabricado bajo norma ISO 9000 como mínimo.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabricación, de un año a partir de la entrega.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p>



MINISTERIO DE SALUD
PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



SECCIÓN 4.

FORMULARIOS DE OFERTA

Formulario No.	Contenido
1.	Información del Oferente
2.	Carta de Presentación y Compromiso
3.	Resumen de la oferta
4.	Detalle de la oferta
5.	Cumplimiento de Especificaciones Técnicas



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

Formulario No. I. I

DATOS GENERALES DEL OFERENTE (PERSONAS NATURALES)

NOMBRE:

DIRECCION: Ciudad:

Calle y No.:

Teléfono(s):

Facsímil:

Correo electrónico:

DIRECCION PARA ENVIO DE CORRESPONDENCIA: (Sólo si es diferente a la indicada arriba)

No. DE DUI O PASAPORTE:

No. DE NIT

No. DE IVA

TITULO PROFESIONAL:

RAMAS DE ESPECIALIZACION: I:

2:

3:

(Lugar y Fecha)

(Firma completa)

Adjuntar copia de:

DUI O PASAPORTE

NIT

TARJETA DE IVA



Formulario No. I.2

DATOS GENERALES DEL OFERENTE (PERSONAS JURIDICAS)

NOMBRE DEL OFERENTE:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:

DIRECCION: Ciudad:

Calle y No:

Teléfono(s):

Facsimil:

Correo electrónico:

DIRECCION PARA ENVIO DE CORRESPONDENCIA: (Sólo si es diferente a la indicada arriba)

DIRECTIVOS: PRESIDENTE:

GERENTE (Y/O) APODERADO:

FINANCIERO O QUIEN HAGA SUS VECES:

REPRESENTANTE TECNICO:

CONSTITUCION DE LA EMPRESA: (Lugar) y (Fecha)

SOCIOS : Nombre

Nacionalidad

Porcentaje

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

(Lugar y Fecha) (Firma completa del representante Legal)

Adjuntar:

Credencial del Representante legal

Escritura de constitución y modificaciones si las hubiese (si se firmará contrato)

Copia de DUI o Pasaporte del representante legal

Copia de tarjeta de IVA

Copia de NIT



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)



Formulario No. I.3

DATOS GENERALES DEL OFERENTE (ASOCIACIÓN)

IDENTIFICACION DE LA ASOCIACIÓN:

NOMBRE DE LA PERSONA AUTORIZADA A SUSCRIBIR LA OFERTA:

DIRECCION PARA CORRESPONDENCIA:

Ciudad:

Calle:

Teléfono(s):

Facsímil:

Correo electrónico:

MIEMBROS DE LA ASOCIACIÓN:

Nombre	Nacionalidad	Porcentaje
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

(Lugar y Fecha) (Firma completa del Rep. Legal o Apoderado)

Adjuntar:

1. *Copia simple del Convenio de Constitución de la ASOCIACIÓN o de intención de conformarla.*

2. *La ASOCIACIÓN extranjera adjudicataria, antes de la suscripción del contrato, deberá domiciliarse en el país.*



CARTA DE PRESENTACIÓN Y COMPROMISO

Señor

Atendiendo la invitación recibida para participar en el proceso de **Comparación de Precios No. CP-B-PRIDES-MINSAL/I02**, para la **“Adquisición de equipo e instrumental médico para el equipamiento del Módulo de Salud Sexual y Reproductiva de Ciudad Mujer Morazán y San Miguel”**, efectuada por la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional, luego de examinar las especificaciones técnicas recibidas, presento la oferta para la **venta real y efectiva** de la **“Adquisición de equipo e instrumental médico para el equipamiento del Módulo de Salud Sexual y Reproductiva de Ciudad Mujer Morazán y San Miguel”**, para ser entregados en _____, detallados en los documentos adjuntos a esta carta.

Al presentar la propuesta como _____ (persona natural, persona jurídica o asociación, según aplique), declaro bajo juramento, que:

1. El oferente no se halla incluido en ninguna de las prohibiciones que le impiden contratar con el Estado Salvadoreño, ni con las entidades del sector público de El Salvador.
2. Los equipos y materiales a ser utilizados en la prestación de los servicios son originarios de países miembros del BID.
3. Se comprometo a entregar los servicios con sujeción a los requisitos que se estipulan en las Especificaciones Técnicas y por los precios detallados en la Oferta.
4. Garantiza la veracidad y exactitud de la información y las declaraciones incluidas en los documentos de la propuesta, formularios y otros anexos.
5. Se comprometo a denunciar cualquier acto relacionado con fraude y corrupción que fuere de su conocimiento durante el desarrollo del proceso.

Atentamente,

Nombre y firma del Representante Legal
Nombre de la Empresa
(lugar y fecha)



RESUMEN DE LA OFERTA

Señor (a)

Atendiendo la invitación recibida para participar en el proceso de **Comparación de Precios No. CP-B-PRIDES-MINSAL/I02**, para la **“Adquisición de equipo e instrumental médico para el equipamiento del Módulo de Salud Sexual y Reproductiva de Ciudad Mujer Morazán y San Miguel”** a ser entregados en _____, por la cantidad de _____ US Dólares (US\$), suma que incluye el valor del IVA.

Este monto se establece de conformidad con el detalle que consta en la oferta adjunta.

Se compromete a entregar _____ (*breve descripción de los bienes y servicios conexos*), a ser entregados en _____, en un plazo máximo de _____ días contados a partir de la fecha de distribución del Contrato u Orden de Compra.

La presente oferta tiene una validez de _____ días calendario a partir de la fecha límite de presentación.

Los equipos tienen una garantía técnica de _____ años

Atentamente,

Nombre y firma del Representante Legal
Nombre de la Empresa
(lugar y fecha)



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

Formulario No. 4

DETALLE DE LA OFERTA

No. Ítem	Nombre del Bien o Servicio	Cantidad	U/M	Precio Unitario	Precio Total
1	Tensiómetro Aneroide adulto con brazaletes	12	C/U		
2	Tensiómetro aneroide pediátrico de 3 brazaletes	4	C/U		
3	Estetoscopio Biaricular para adulto doble campana	12	C/U		
4	Estetoscopio Biaricular Pediátrico doble campana	4	C/U		
5	Báscula de adulto con tallímetro	8	C/U		
6	Báscula para recién nacido y lactante con infantómetro	2	C/U		
7	Dopler fetal portátil	4	C/U		
8	Oto-Oftalmoscopio portátil, completo	8	C/U		
9	Lámpara para examen tipo cuello de ganso.	10	C/U		
10	Termómetro electrónico auricular, grados centígrados, reusable	4	C/U		
11	Resucitador manual adulto	2	C/U		
12	Resucitador manual Neonatal	2	C/U		
13	Termo de polietileno dimensiones externas: 24 x 24 x 33 centímetros, dimensiones internas: 15 x 15 x 19 centímetros o su equivalente en milímetros, espesor de aislamiento 4 centímetros de espuma de poliuretano, incluyendo 4 paquetes fríos o bloque refrigerante	6	C/U		
14	Laringoscopio para adulto.	2	C/U		
15	Laringoscopio pediátrico.	2	C/U		
16	Electrocardiógrafo de tres canales	2	C/U		
17	Desfibrilador	2	C/U		
18	Esterilizador eléctrico a vapor de mesa	2	C/U		
	INSTRUMENTAL MEDICO				
19	Set para Atención de Parto	2	C/U		
20	Especulo Vaginal tipo Grave, Virginal, de acero inoxidable	10	C/U		
21	Pinzas de Transferencia	4	C/U		
TOTAL INCLUYENDO IVA					

Nombre y firma del Representante
Nombre de la Empresa
(lugar y fecha)



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

Formulario No. 5

CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
1	Tensiómetro Aneroide para Adulto con Brazaletes	<p>Tensiómetro aneroides de mano, escala de 0-300 mm Hg. +/- 2 mm Hg, portátil con cierre de manga, por medio de banda velcro, control de presión toque-pluma que permita la salida del aire de manera suave y uniforme. Para uso en brazo de adulto y ser utilizado con el método auscultatorio.</p> <p>Que la manga se pueda remplazar fácilmente.</p> <p>Incluirá los siguientes accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Una manga y pera de hule libre de látex para adulto con válvula metálica de control.• La manga deberá incluir brazaletes de tela con sistema de fijación tipo velcro, fácilmente lavable y resistente al uso frecuente.• Protector de hule contra golpes del esfigmomanómetro.• Estuche o caja para guardarlo de alta durabilidad <p>Garantía contra desperfectos de fábrica por un año partir de la entrega a conformidad.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
2	Tensiómetro aneroides pediátrico de tres brazaletes	<p>Tensiómetro aneroides de mano, escala de 0-300 mmHg +/-2 mmHg, portátil con cierre de manga, por medio de banda velcro, control de presión toque-pluma que permita la salida de aire de manera suave y uniforme. Para uso en brazo de niño y lactantes. Para ser utilizado con el método auscultatorio.</p> <p>Deberán incluir:</p> <ul style="list-style-type: none">• Estuche o caja para guardarlo de alta durabilidad.• Una manga de hule libre de látex pediátrica pre-escolares (niños de 2-4 años)	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<ul style="list-style-type: none"> • Una manga de hule libre de látex pediátrica escolares (niños de 4-7 años) • Una manga de hule libre de látex para lactantes (0-2 años) • Una pera de hule libre de látex con válvula metálica de control. • Rango de presión a medir 0-300 mmHg, +/-2 mmHg • Todas la mangas deberán incluir brazaletes de tela con sistema de fijación tipo velcro, fácilmente lavables y resistentes al uso frecuente. • Protector de hule contra golpes del esfigmomanómetro • Conectores de repuesto <p>Garantía contra desperfectos de fabrica por un año partir de la entrega a conformidad.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	--	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
3	Estetoscopio biauricular para adulto doble campana	<p>Con combinación de campana y diafragma liso, pieza de contacto doble de precisión para una auscultación perfecta.</p> <p>Campana fabricada de acero inoxidable, ajustable mediante giro. Con fleje externo preferiblemente de hule.</p> <p>Diseño de tubo en Y de PVC resistente, para aislar sonidos no deseados. Libre de látex.</p> <p>Completo con sus accesorios: 2 Olivas flexibles fabricadas de silicón o goma 1 tubo de latex Incluir 3 diafragmas lisos de repuesto por equipo.</p> <p>No descartable. Olivas intercambiables, blandas con rosca metálica, para sellar de forma cómoda y eficaz el conducto auditivo externo.</p> <p>Que Incluye adicionalmente: 2 membranas y un par de olivas suaves de repuesto. De alta durabilidad y resistencia. Garantía contra desperfectos de fabrica por un año partir de la entrega a</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

	<p>conformidad.</p> <p>Debe cumplir norma ISO 13485 o similar</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
4	Estetoscopio biauricular pediátrico doble campana	<p>Estetoscopio biauricular pediátrico, de doble campana, con campana de acero inoxidable ajustable mediante giro y diafragma liso, para detectar una amplia gama de frecuencias de sonido. Con fleje externo preferiblemente de hule.</p> <p>Diseño de tubo en Y de PVC resistente, para aislar sonidos no deseados. Libre de látex.</p> <p>Completo con sus accesorios: 2 Olivas flexibles fabricadas de silicón o goma 1 tubo de latex Incluir 3 diafragmas lisos de repuesto por equipo. No descartable. Olivas intercambiables blandas con rosca metálica, para sellar de forma cómoda y eficaz el conducto auditivo externo.</p> <p>Que Incluye adicionalmente: 2 membranas y un par de olivas suaves de repuesto. De alta durabilidad y resistencia.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabrica por un año partir de la entrega a conformidad.</p> <p>Debe cumplir norma ISO 13485 o similar.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
5	Báscula de adulto con tallímetro	<p>Báscula de Pedestal, plataforma sólida, con capacidad aproximada de 350 Lbs. (160 Kg), con tallímetro de hasta 1.95 metros aproximadamente. La graduación de las escalas deberá estar en libras y kilogramos para el peso, y en centímetros y pulgadas para la talla. La resolución deberá ser aproximadamente de 4 onzas (100 gramos) para el peso y 1 cm. para la talla.</p> <p>Elaborado de metal resistente, para uso pesado, resistente a la corrosión y sin bordes filosos. De fácil transporte. Preferiblemente de color blanco. Con sistema de contra pesos y/o resortes.</p> <p>Escalas de fácil lectura, tanto para el peso como para la talla, integrada (no pegadas) al pedestal de la báscula, metálica y con movimiento de la aguja indicadora por medio de riel, con fácil sistema de calibración.</p> <p>Pintada al horno, lavable.</p> <p>Debe poseer fácil sistema de calibración. La Garantía contra desperfectos de fabricación, de un año a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Debe cumplir norma ISO 13485 o similar.</p> <p>Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de un año.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
Item No.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS
6	Báscula para recién nacido y lactante con infantómetro	<p>Estructura metálica pintada al horno con gabinete de 2 puertas y 2 gavetas.</p> <p>Con tallímetro para medir niños recién nacidos y lactantes. Con topes para cabeza y pies, uno de ellos deslizable sobre el tablero que permita medidas comprendidas entre 25 – 100 cm. aproximadamente (+/- 1 mm). Báscula integrada, con capacidad de medir hasta un aproximado de 20 Kg. (50 lbs.). La graduación de las escalas deberá estar en libras y</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>kilogramos para el peso. La resolución mínima será de 30 gr. Mecanismo para regular báscula interna, con dos manecillas de regulación de acero inoxidable.</p> <p>Incluye colchoneta de espuma de 1" de espesor con tapiz resistente y de fácil limpieza, de preferencia con motivos infantiles. Con accesorio para colocar papel de rollo tipo toalla. Tablero de alta durabilidad, resistente a los impactos y rayones. Los topes para cabeza y pies de alta duración (material metálico, de madera o acrílico). El gabinete deberá estar hecho de metal resistente. Con sistema de contra pesos y/o resortes, con peso deslizante. Con escalas de fácil lectura. Pintada al horno, de fácil limpieza.</p> <p>En caso que el equipo requiera calibración, el suministrante será responsable de realizar los ajustes necesarios para dejarlo funcionando en los Almacenes Regionales respectivos.</p> <p>La garantía contra desperfectos de fabricación deberá ser de un año a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de tres años.</p> <p>El suministrante proporcionará la capacitación al operador, en los siguientes aspectos: operación y manejo del equipo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	---	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
7	Doppler Fetal Portátil	<p>Detector fetal para uso en consulta general de ginecología y obstetricia: en embarazo y labor de parto.</p> <p>Para detección de latido fetal, con transductor desmontable de 2 a 3 Mhz, (audio solamente).</p> <p>Incluye parlante y audífonos El funcionamiento del equipo se requiere con baterías (preferiblemente</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>de 9 VDC) como fuente de energía principal y que cuente con cargador independiente para la batería que funcione con 115-120 VAC con regulación de +/-5%, 60 Hertz. de frecuencia.</p> <p>Preferiblemente con alarma que indique cuando el ritmo cardíaco del feto está fuera de lo normal.</p> <p>Tipo de seguridad eléctrica: BF según norma IEC 60-601-1 Portátil, pequeño, ligero, fabricado en una sola pieza, resistente. Fabricado bajo norma ISO 13485 o similar Certificado por FDA, CE o equivalente.</p> <p>Se requiere el Manual de operación y de partes.</p> <p>Garantía de un año contra desperfectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	--	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
8	Oto – oftalmoscopio portátil completo	<p>Set de Diagnóstico que consta de: un mango con batería recargable de acero inoxidable (el cual debe permitir la conexión directa a toma corriente), funcionamiento a baterías tamaño C de 1.5 VDC. capaz de acoplarse y accionar a:</p> <p>Un otoscopio de diagnóstico completo, con espéculos no descartables de polipropileno, cantidad 10 como mínimotamaños de 2.5, 3, 4 y 5 mm, con lámpara halógena de luz fría e iluminador de garganta. Un Oftalmoscopio estándar con lámpara halógena de luz fría sin reflejos, con 20 lentes como mínimo, desde -25 a +40 dioptrías, con apoyo de goma, para la ceja, diseño de lentes iluminados.</p> <p>El set de instrumentos deberá ser portátil y autónomo para su traslado</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos lámparas halógenas de repuesto. • El sistema de carga eléctrico de mano con cargador que deberá adaptarse a un toma corriente macho polarizado. • Alimentación a baterías recargables con su respectivo cargador. • Voltaje 115-120 VAC +/- 5%, frecuencia 60 Hertz. 	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<ul style="list-style-type: none"> Bajo normas de seguridad eléctrica IEC 60-601-1. El mango del equipo debe ser fabricado en acero inoxidable <p>Fabricado bajo normas ISO 13485 o similar</p> <p>Con garantía de 1 año, a partir de la fecha de entrega del equipo</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	---	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
9	Lámparas para examen tipo cuello de Ganso	<p>De piso flexible giratoria, montada en pedestal con altura regulable extensible de al menos 48" - 72". Bombillo ubicado en la parte interna cabeza giratoria de luz incandescentes 60watts, incluir un bombillo de repuesto.</p> <p>Cabeza giratoria 360° cuello de al menos 11" con pantalla interior y base circular fija cromada. Voltaje 115-120 VAC +/- 5% Frecuencia 60Hz Fase 1, cable de no menos de 2 mts de largo. Garantía contra desperfectos de fabricación, de un año a partir de la entrega de conformidad.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
10	Termómetro electrónico auricular, grados centígrados, reusable	<p>Termómetro para medición de la temperatura corporal</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> Rango de medida: 34 - 44 °C. Precisión: ± 0.2°C aproximadamente Con memoria de las 10 últimas medidas Pantalla LCD de 4 dígitos Apagado automático Indicador de carga y de baterías agotadas <p>Accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> Estuche Protectores desechables 2 pares de baterías de repuesto <p>De carcasa resistente y de fácil limpieza Guía de Usuario</p> <p>De un año de garantía contra desperfectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo. Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
11	Resucitador manual adulto	<p>Resucitador para ventilación manual de pacientes, para uso de aire ambiente y atmósfera enriquecida de oxígeno en concentración hasta 95%.</p> <p>El equipo será seguro y preciso, con su mascarilla y válvula a prueba de golpes. Además será suministrado con válvula de alivio y presión, con mascarillas transparentes para adulto (1 grande y 1 mediana). Volumen aproximado del reservorio de aire: 1500 ml Reusable, con acumulador expandible, con conector externo para fuente de oxígeno, fabricado en material esterilizable (de preferencia silicón). Conector de entrada: Manguera para conectar NPT de 1/4"</p> <p>Guía de Usuario</p> <p>De un año contra desperfectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	---	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
12	Resucitador manual neonatal	<p>Resucitador para ventilación manual de pacientes, para uso de aire ambiente y atmósfera enriquecida de oxígeno en concentración hasta 95%.</p> <p>El equipo será seguro y preciso, con su mascarilla y válvula a prueba de golpes. Además será suministrado con válvula de alivio y presión, con mascarillas transparentes para neonato (1 pequeña, 1 mediana, 1 grande).</p> <p>Deberá poseer una válvula de seguridad para evitar la sobre-presión Volumen aproximado del reservorio de aire: 280 ml. Reusable, con acumulador expandible, con conector externo para fuente de oxígeno, fabricado en material esterilizable (de preferencia silicón).</p> <p>Conector de entrada: Manguera para conectar NPT de 1/4"</p> <p>Guía de Usuario</p> <p>Garantía de un año contra desperfectos de fabricación a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
13	Termos de polietileno dimensiones externas: 24X24X33 centímetros, dimensiones	<p>Termo de polietileno para vacunas</p> <p>Dimensiones externas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24x24x33centímetros, • Dimensiones internas: 15x15x 19 centímetros o su equivalente 	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

	<p>internas: 15X15X19 centímetros o su equivalente en milímetros, espesor de aislamiento 4 centímetros de espuma de poliuretano, incluyendo 4 paquetes fríos o bloque refrigerante</p>	<p>en milímetros,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Espesor de aislamiento 4 centímetros de espuma de poliuretano, <p>Todas las medidas aproximadas</p> <p>Incluyendo 4 paquetes fríos o bloques refrigerantes y 4 adicionales (haciendo un total de 8 paquetes fríos por cada termo).</p> <p>Con garantía de al menos un año.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	--	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
14	Laringoscopio para Adulto	<p>Laringoscopio portátil para aplicación en paciente adulto, resistente a la corrosión, ninguna parte del equipo deberá presentar bordes con filo. El equipo se suministrará completo con su mango, lámparas, estuche y hojas.</p> <p>Mango:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mango metálico externo estriado provisto de baterías. (El oferente deberá de especificar el tipo de batería que el equipo utiliza si es convencional o especializada). 2. Capacidad de acople de hojas rectas y curvas para aplicación en paciente adulto. 3. Iluminación por medio de cable de fibra óptica: 4. Lámpara de luz blanca, para una iluminación uniforme. 5. Incluir un repuesto de fuente de luz. <p>Hojas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Hojas esterilizables en autoclave para aplicación en paciente adulto fabricadas en acero inoxidable grado 304. <p>Como mínimo debe incluir las siguientes hojas por equipo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 7. Hoja curva (Macintosh): No. 3 y No. 4. 8. Hoja recta (Miller): No. 2, No. 3 y No. 4. 9. 10 Cánulas endotraqueales de 8.0 mm 10. 10 Estiletes <p>Estuche:</p> <ol style="list-style-type: none"> 11. Compacto y Fácil de limpiar 	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>12. Con compartimientos interiores para mantener los instrumentos en posición.</p> <p>13. Con cierre de cremallera o sistema mejorado.</p> <p>El equipo debe cumplir con normas de fabricación de calidad reconocidas internacionalmente, tales como ISO 13485y similares.</p> <p>Voltaje VDC por medio de baterías recargables (Incluir 2 juegos por equipo).</p> <p>Incluye cargador de baterías.</p> <p>Construido de acero inoxidable grado 304 o mejor.</p> <p>La unidad deberá estar bien construida con material resistente y durable que permita el uso y limpieza típica de todas las partes del equipo.</p> <p>3 bombillos de repuesto por mango</p> <p>Si las hojas necesitan diferente bombillo, incluir dos bombillos por cada tipo.</p> <p>Junto con el equipo deberá contener su manual de operación, en idioma castellano</p> <p>La garantía del equipo será de un año a partir de la fecha de recepción del equipo funcionando</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	---	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
15	Laringoscopios Pediátrico	<p>Laringoscopio portátil, para aplicación en pacientes pediátricos (2 a 8 años), resistente a la corrosión, ninguna parte del equipo deberá presentar bordes con filo.</p> <p>El equipo se suministrará completo con su mango, lámparas, estuche y hojas.</p> <p>Mango:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mango metálico externo estriado provisto de baterías. (El oferente deberá de especificar el tipo de batería que el equipo utiliza si es convencional o especializada). 2. Capacidad de acople de hojas rectas y curvas para aplicación en niños (2 a 8 años). 3. Iluminación por medio de cable de fibra óptica. 4. Lámpara de luz blanca, para una iluminación uniforme. 5. Incluir un repuesto de fuente de luz. <p>Hojas:</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>6. Hojas esterilizables en autoclave para aplicación en niños (2 a 8 años), fabricadas en acero inoxidable grado 304. Como mínimo debe incluir las siguientes hojas por equipo:</p> <p>7. Hoja curva (Macintosh): No. 1 (tamaño aproximado de punta 65 mm.).</p> <p>8. Hoja recta (Miller): No. 0 y No. 1 (tamaño aproximado de punta 54 mm.).</p> <p>Estuche:</p> <p>9. Compacto y Fácil de limpiar</p> <p>10. Con compartimientos interiores para mantener los instrumentos en posición.</p> <p>11. Con cierre de cremallera o sistema mejorado.</p> <p>El equipo debe cumplir con normas de fabricación de calidad reconocidas internacionalmente, tales como: ISO 13485 y similares</p> <p>Voltaje VDC por medio de baterías recargables (Incluir 2 juegos por equipo). Incluye cargador de baterías. Construido de acero inoxidable grado 304 o mejor.</p> <p>La unidad deberá estar bien construida con material resistente y durable que permita el uso y limpieza típica de todas las partes del equipo. 3 bombillos de repuesto por mango Si las hojas necesitan diferente bombillo, incluir dos bombillos por cada tipo.</p> <p>Junto con el equipo deberá contener su manual de operación, en idioma castellano</p> <p>La garantía del equipo será de un año a partir de la fecha de recepción del equipo funcionando</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	--	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
16	Electrocardiógrafo de tres canales	<p>Electrocardiógrafo, de tres canales, capaz de monitorear y graficar las siguientes derivaciones: I, II, III, AVR, AVL, AVF, V1, V2, V3, V4, V5 y V6. Operación manual y automática. Para rollo de papel termosensible de 50 mm o mayor, con filtro de ruido en la banda de 0.05 a 30 Hz.</p> <p>Con las siguientes características promedio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 mm/mV +/-5% • 20 mm/mV +/-5% <p>Respuesta en frecuencia: plana dentro de una banda de +/- 0.5dB de</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

	<p>0.14 Hz a 25 Hz y con atenuación inferior a 3 dB a 100 Hz. Ruido interno < 40 micro+/-Vp-p (referido a la entrada)</p> <p>Protección de sobrecarga de desfibrilación: El aparato deberá funcionar bien a los 8 segundos después que cualquier electrodo o sus combinaciones reciba descargas en presencia de un desfibrilador.</p> <p>Diseño digital deseable Selector automático de derivaciones. Calibración automática y memoria programable. Pantalla que muestre curva y parámetros configurados. Alarma de Derivación desajustada</p> <p>Deberá cumplir con las normas ANSI/AAMI EC-11 1983 o equivalente referente a electrocardiógrafos.</p> <p>Deberá presentar certificado FDA</p> <p>Accesorios incluidos:</p> <ul style="list-style-type: none">• 50 Rollos de papel termosensible• 1 Cable de paciente para 12 derivaciones• 3 set de electrodos de ECG, (2 adultos y 1 pediátrico)• 12 Tubos de gelatina conductiva• 3 Juegos de cinchos para sujetar electrodos (2 adultos y un pediátrico) <p>Carro o pedestal con rodos que permita la fácil movilización del equipo</p> <p>Alimentación eléctrica :</p> <ul style="list-style-type: none">• Voltaje: 115-120 VAC \pm 5% y a baterías recargables• Frecuencia: 60 Hertz• Fases: 1• Corriente de fuga < 100 microamperios.• Tomacorriente macho polarizado. Tipo de seguridad eléctrica: CF según norma IEC 60 601-1 <p>Carcasa resistente a la corrosión y a los líquidos de desinfección. Velocidad de papel 25 y 50 mm/seg.</p> <p>Manuales requeridos: Operación, servicio, partes e instalación. Los cuales deberán estar preferiblemente en castellano o en su defecto en inglés. Deberán ser presentados en forma impresa y digital (CD/DVD)</p> <p>Garantía contra desperfectos de fábrica dos años, a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Compromiso del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de 5 años.</p> <p>El suministrante proporcionará la capacitación tanto al operador, como al técnico de mantenimiento en los siguientes aspectos: operación y manejo del equipo y mantenimiento preventivo y fallas más frecuentes</p>	
--	---	--



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>del equipo, respectivamente.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	---	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
17	Desfibrilador	<p>Equipo portátil, de soporte de vida para la descarga eléctrica sincrónica o asincrónica, con el fin de revertir alteraciones del ritmo y de la conducción, así como para la vigilancia de la actividad del corazón.</p> <p>Equipo Desfibrilador con monitor/graficador de ECG, con paletas externas, energía de desfibrilación: 1-360 Joules, pantalla en idioma español, con cable de ECG, de tres electrodos, monitor de ECG con medición de ritmo cardíaco. Con rango de 20 a 300 LPM (latidos por minuto).</p> <p>Con pantalla LCD, TFT o electroluminiscente, pantalla de 100 x 75 mm (mínimo), aproximadamente.</p> <p>Con despliegue del valor numérico y de la onda de frecuencia cardíaca.</p> <p>Alarmas visibles y audibles que puedan ser fijadas por el usuario para alteraciones en la: frecuencia cardíaca, conexión del paciente y carga de la batería.</p> <p>Con capacidad para conexión de paletas internas para excitación del músculo cardíaco: descarga directa prefijada a 50 Joules como máximo.</p> <p>Con selector de modo sincrónico (cardioversión), asincrónico (desfibrilación).</p> <p>Con descarga desde las paletas y desde el panel de control. Capaz de generar 15 descargas a energía máxima a una resistencia de 50 ohmios en periodo menor de 5 minutos. Tiempo de carga máximo de 8 segundos para carga de 0 a 360 Joules.</p> <p>Con batería de reserva recargable integrada, que permita dar 50 desfibrilaciones a 360 Joules o 2 horas de monitoreo continuo como mínimo. Tiempo de carga máximo de la batería de 4 horas.</p> <p>Con impresor térmico integrado para registro de ECG y eventos en 72</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

	<p>horas de un canal al menos.</p> <p>Deberá contener los indicadores siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none">• Control de selección de energía• Control de carga• Indicador de nivel de energía• Indicador de carga• Control de carga / descarga de la batería• Indicador de sincronización• Con paletas de los siguientes tipos:• Paletas externas reusables que detecten actividad electrocardiográfica, convertibles para adulto y para niño• Paletas externas para adulto (superficie 82 cm² aproximadamente)<ul style="list-style-type: none">• Paletas externas pediátrica (superficie 17 cm² aproximadamente) <p>Todas estas paletas deberán ser de tipo autoclavables.</p> <p>Accesorios adicionales:</p> <ul style="list-style-type: none">• 1 Juego de cable de electrodo ECG reusable• 12 Tubos de gel conductivo.• 12 Rollos de papel térmico.• Maleta y carro de transporte. <p>El equipo debe estar construido de acuerdo a normas de seguridad y estándares para servicios hospitalarios críticos. Además deberá cumplir con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: UL, ASTM, NEMA, ISO, IEC, VDE, JIS, ANSI, AAMI, DIN o similares.</p> <p>Que cumpla con la norma AAMI DF2 (1982) o versión actualizada</p> <p>Voltaje 115-120 VAC ± 5% Frecuencia : 60 Hertz Fases: 1 Tipo de seguridad eléctrica: de acuerdo a norma IEC 60601-1, UNE 20-613 o equivalente, Tomacorriente polarizado grado hospitalario. Corriente de fuga <10 micro amperios, de acuerdo con la SafeCurrentLimitsforElectromedicalAparatus ANS Tipo de onda: (Low) Impulso monofásico de 5 milisegundos. Portátil, de peso ligero, con carro para mejor movilidad. Carcasa resistente a la corrosión y a líquidos de desinfección. Pintura al horno.</p>	
--	---	--



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>Carro rodable para fijación y desplazamiento del equipo, con cuatro ruedas giratorias, con sistema de frenado en al menos dos de sus ruedas. Superficie para colocar el equipo electromédico, con gabinete con gavetas para guardar insumos.</p> <p>Deberá entregarse con el equipo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manual de Operación • Manual de Servicio • Manual de Partes <p>En castellano o debidamente traducido al español Garantía contra desperfectos de fabricación, de dos años a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de cinco años.</p> <p>El suministrante proporcionará la capacitación tanto al operador, como al técnico de mantenimiento en los siguientes aspectos: operación y manejo del equipo y mantenimiento preventivo y fallas más frecuentes del equipo, respectivamente.</p> <p>Deberá realizarse un programa de visitas de mantenimiento preventivo trimestral durante el período de vigencia de la garantía, coordinado por el Departamento de Mantenimiento catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	--	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
18	Esterilizador Eléctrico a Vapor de Mesa	<p>Esterilizador de mesa con su propio generador eléctrico de vapor, con llenado de cámara por gravedad desde un tanque reservorio. Con protección de bajo nivel de agua.</p> <p>Controles manuales o automático. El equipo contara con los siguientes controles de: Temperatura, presión, llenado de agua, evacuado de vapor hacia reservorio de agua y tiempo de esterilización.</p> <p>Indicadores de encendido y del proceso de esterilización.</p> <p>Alarma sonora al final de la esterilización</p> <p>Medidores separados para monitorear los parámetros de presión y</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>temperatura de esterilización.</p> <p>Dispositivo de seguridad para evitar la apertura de la puerta cuando la cámara esté presurizada. Con válvula de seguridad para evacuar la presión de cámara al sobrepasar un valor prefijado de 34 PSI aproximadamente.</p> <p>Deberá incluir charolas de acero inoxidable grado 304 o su equivalente Para uso en laboratorio clínico, odontología y áreas afines. Voltaje: 220 VAC 3H Frecuencia : 60 Hertz Fases: 1 Potencia: 3 - 6 Kilovatios. Tipo de seguridad eléctrica: H o su equivalente El suministrante proveerá el toma corriente hembra según el conector del equipo ofertado</p> <p>Cordón de alimentación con toma polarizado.</p> <p>Tipo de seguridad eléctrica: H según norma UNE 20-613/ IEC 60-601-1 ó equivalente.</p> <p>Montaje sobre mesa, de una puerta, con cámara cilíndrica diseñada nominalmente para 50 PSI, completamente de acero inoxidable 304 que cumpla con las normas ASME y ASTM.</p> <p>Con las siguientes características mínimas: Capacidad de cámara: 60 - 75 litros (aprox.) Dimensiones aproximadas de la cámara: 380mm diámetro x 660mm largo.</p> <p>Rango de temperatura: 115°C (240°F) a 132°C (270°F) Rango de presión: 0 a 30 PSI Ciclos de trabajo: Líquidos y materiales Control de tiempo: 0 a 60 minutos (ajustable) Capacidad aproximada de tanque reservorio: 4 - 5 litros.</p> <ul style="list-style-type: none">• El gabinete incluido con el equipo, en el cual irá montado, se ajustará perfectamente a éste, debe ser metálico con un entrepaño, de dos puertas con espacio suficiente para almacenar material, pintado al horno, lavable y resistente a líquidos de desinfección. <p>Se requerirá con: Manual de Operación, de servicio y de partes en idioma español o inglés. Garantía contra desperfectos de fabricación, de tres años a partir de la</p>	
--	--	---	--



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		<p>fecha de puesta en funcionamiento del equipo.</p> <p>Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de cinco años.</p> <p>El suministrante proporcionará la capacitación tanto al operador, como al técnico de mantenimiento en los siguientes aspectos: operación y manejo del equipo; mantenimiento preventivo y fallas más frecuentes del equipo, respectivamente.</p> <p>Deberá considerarse mantenimiento preventivo de al menos dos visitas al año y mantenimiento correctivo durante el período de garantía.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas.</p> <p>El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	---	--

Item No.	Descripción	Especificaciones Técnicas Requeridas	Especificaciones Técnicas Ofertadas
19	Set para Atención de Parto	<p>1 Caja rectangular metálica, de 30 largo x15 cm de ancho x 5 cm de alto, conteniendo:</p> <p>2 valvas vaginales SIMS.</p> <p>3 Pinza de anillo de 30 cm (Pinza de transferencia).</p> <p>1 Pinza de disección con garra de 30 cm.</p> <p>1 Pinza de disección sin garra de 30 cm.</p> <p>4 Pinzas campo de 9 cm.</p> <p>1 Pinza Allis 5x6 dientes de 10 cm.</p> <p>1 Pinza Kocher recta de 15 cm.</p> <p>1 Pinza Kocher curva de 15 cm.</p> <p>1 Tijera Mayo recta de 15 cm.</p> <p>1 Tijera Mayo curva de 15 cm.</p> <p>1 Tijera Mayo curva de 15 cm.</p> <p>1 Porta aguja Heagar.</p> <p>1 Copa de acero inoxidable de 6 onzas.</p> <p>1 Vasija circular de acero inoxidable para depositar placenta de 30 cm de diámetro por 15 cm de alto.</p> <p>Todo el instrumental debe ser de acero inoxidable grado 304 o 410 según norma AISI o equivalente, presentando para ello el certificado</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

	<p>correspondiente.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabricación, de un año a partir de la fecha de entrega.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	
--	--	--

Item No.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS
20	Especulo vaginal Tipo Grave Virginal de Acero Inoxidable	<p>Especulo de acero inoxidable reusable, tamaño: virginal Con acabado mate.</p> <p>Debe ser de acero inoxidable grado 304 o 410 según norma AISI o equivalente, presentando para ello el certificado correspondiente.</p> <p>Fabricado bajo norma ISO 9000 como mínimo.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido solicitar muestra.</p> <p>PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:</p>	

Item No.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS
21	Pinza de Transferencia	<p>Pinza Foerster Recta, 20 cm de largo, estriada, de acero inoxidable Debe ser de acero inoxidable grado 304 o 410 según norma AISI o equivalente presentando para ello el certificado correspondiente.</p> <p>Fabricado bajo norma ISO 9000 como mínimo.</p> <p>Garantía contra desperfectos de fabricación, de un año a partir de la entrega.</p> <p>Con la oferta deberá presentar catálogo original de preferencia en idioma castellano, identificando claramente el modelo y especificaciones técnicas. El Comprador se reserva el derecho en el caso de ser requerido</p>	



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

		solicitar muestra. PAIS DE ORIGEN: FABRICANTE:	
--	--	--	--

Nombre y firma del Representante
Nombre de la Empresa
(lugar y fecha)



ANEXO I

LISTA DE PAÍSES ELEGIBLES MIEMBROS DEL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

(Para los efectos de lo indicado en este proceso, cuando se haga referencia a países elegibles, se deberá considerar si se trata de los países miembros del Banco o de aquellos miembros del Banco que hacen parte del Fondo Multilateral de Inversiones FOMIN. Se eliminará la parte no pertinente.)

A) Países Miembros del Banco.

a) Lista de Países Prestatarios:

(i) Argentina, Bahamas, Barbados, Belice, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Guyana, Haití, Honduras, Jamaica, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana, Suriname, Trinidad y Tobago, Uruguay, y Venezuela.

b) Lista de Países no Prestatarios:

(i) Alemania, Austria, Bélgica, Canadá, Croacia, Dinamarca, Eslovenia, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Israel, Italia, Japón, Noruega, Países Bajos, Portugal, Reino Unido, República Popular China, Suecia, Suiza y Corea.

(ii) Territorios y Dependencias Elegibles:

_ Antillas Holandesas (Aruba, Curaçao, Bonaire, St. Maarten, Saba y Eustatius), participan como Departamentos de los Países Bajos.

_ Guadalupe, Guyana Francesa, Martinica y Reunión, participan como Departamentos de Francia.

_ Guam, Puerto Rico y las Islas Vírgenes de los Estados Unidos, participan como jurisdicciones de los Estados Unidos de América.

Debe consultarse al Banco con relación a la elegibilidad de las otras repúblicas sucesoras de la ex República Socialista de Yugoslavia para llevar a cabo adquisiciones financiadas con préstamos del Banco.



MINISTERIO DE SALUD

PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES) FORMATO DE CONTRATO



(Para casos especiales se utilizará contrato, por lo general se utilizará Orden de Compra)

Anexo 3



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)
Garantía de Cumplimiento de Contrato

(Fianza Pagadera a la Vista)

Por esta Fianza *[indique el nombre y dirección del Contratista]* en calidad de Mandante (en adelante “el Contratista”) y *[indique el nombre, título legal y dirección del garante, compañía afianzadora o aseguradora]* en calidad de Garante (en adelante “el Garante”) se obligan y firmemente se comprometen con *[indique el nombre y dirección del Comprador]* en calidad de Contratista (en adelante “el Comprador”) por el monto de *[indique el monto de fianza]* *[indique el monto de la fianza la en palabras]*, a cuyo pago en forma legal, en los tipos y proporciones de monedas en que deba pagarse el Precio del Contrato, nosotros, el Contratista y el Garante antemencionados nos comprometemos y obligamos colectiva y solidariamente a nuestros herederos, albaceas, administradores, sucesores y cesionarios a estos términos.

Considerando que el Contratista ha celebrado con el Comprador un Contrato con fecha del *[indique el número]* días de *[indique el mes]* de *[indique el año]* para *[indique el nombre del Contrato]* de acuerdo con los documentos, especificaciones y modificaciones de los mismos que, en la medida de lo estipulado en el presente documento, constituyen por referencia parte integrante de éste y se denominan, en adelante, el Contrato.

Por lo tanto, la Condición de esta Obligación es tal que si el Contratista diere pronto y fiel cumplimiento a dicho Contrato (incluida cualquier modificación del mismo), dicha obligación quedará anulada y, en caso contrario, tendrá plena vigencia y efecto. En cualquier momento que el Contratista esté en violación del Contrato, y que el Comprador así lo declare, cumpliendo por su parte con las obligaciones a su cargo, el Garante podrá corregir prontamente el incumplimiento o deberá proceder de inmediato a:

- (1) llevar a término el Contrato de acuerdo con las condiciones del mismo, o
- (2) obtener una oferta u ofertas de licitantes calificados y presentarla(s) al Comprador para llevar a cabo el Contrato de acuerdo con las Condiciones del mismo y, una vez que el Comprador y el Garante hubieran determinado cuál es el Licitante que ofrece la oferta evaluada más baja que se ajusta a las condiciones de la licitación, disponer la celebración de un Contrato entre dicho Licitante y el Comprador. Menos el saldo del Precio del Contrato, pero sin exceder el monto fijado en el primer párrafo de este documento, incluidos otros costos y daños y perjuicios por los cuales el Garante pueda ser responsable en virtud de la presente fianza. La expresión "saldo del Precio del Contrato" utilizada en este párrafo significará el monto total pagadero por el Comprador al Contratista en virtud del Contrato, menos el monto que el Comprador hubiera pagado debidamente al Contratista, o
- (3) pagar al Comprador el monto exigido por éste para llevar a cabo el Contrato de acuerdo con las Condiciones del mismo, hasta un total que no exceda el monto de esta fianza.

El Garante no será responsable por una suma mayor que la penalización específica que constituye esta fianza.



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

Cualquier juicio que se entable en virtud de esta fianza deberá iniciarse antes de transcurrido un año a partir de la fecha de entrega de los bienes.

Ninguna persona o empresa del Comprador mencionado en el presente documento o sus herederos, albaceas, administradores, sucesores y cesionarios podrá tener o ejercer derecho alguno en virtud de esta fianza.

En fe de lo cual, el Contratista ha firmado y estampado su sello en este documento, y el Garante ha hecho estampar su sello institucional en el presente documento, debidamente atestiguado por la firma de su representante legal, a los *[indique el número]* días de *[indique el mes]* de *[indique el año]*.

Firmado por *[indique la(s) firma(s) del (de los) representante(s) autorizado(s)]*

En nombre de *[nombre del Contratista]* en calidad de *[indicar el cargo]*

En presencia de *[indique el nombre y la firma del testigo]*

Fecha *[indique la fecha]*

Firmado por *[indique la(s) firma(s) del (de los) representante(s) autorizado(s) del Fiador]*

En nombre de *[nombre del Fiador]* en calidad de *[indicar el cargo]*

En presencia de *[indique el nombre y la firma del testigo]*

Fecha *[indique la fecha]*



Garantía de Cumplimiento de Contrato (Garantía Bancaria Incondicional)

[El **Banco/Oferente seleccionado** que presente esta Garantía deberá completar este formulario según las instrucciones indicadas entre corchetes, si el Comprador solicita esta clase de garantía.]

[Indique el Nombre del Banco, y la dirección de la sucursal que emite la garantía]

Beneficiario: [indique el nombre y la dirección del Comprador]

Fecha: [indique la fecha]

GARANTIA DE CUMPLIMIENTO No. [indique el número de la Garantía de Cumplimiento]

Se nos ha informado que [indique el nombre del Contratista] (en adelante denominado “el Contratista”) ha celebrado el Contrato No.[indique el número referencial del Contrato] de fecha [indique la fecha] con su entidad para la ejecución de [indique el nombre del Contrato y una breve descripción del bien] en adelante “el Contrato”).

Así mismo, entendemos que, de acuerdo con las condiciones del Contrato, se requiere una Garantía de Cumplimiento.

A solicitud del Contratista, nosotros [indique el nombre del Banco] por este medio nos obligamos irrevocablemente a pagar a su entidad una suma o sumas, que no exceda(n) un monto total de [indique la cifra en números] [indique la cifra en palabras],¹ la cual será pagada por nosotros en los tipos y proporciones de monedas en las cuales el Contrato ha de ser pagado, al recibo en nuestras oficinas de su primera solicitud por escrito, acompañada de una comunicación escrita que declare que el Contratista está incurriendo en violación de sus obligaciones contraídas bajo las condiciones del Contrato sin que su entidad tenga que sustentar su demanda o la suma reclamada en ese sentido.

Esta Garantía expirará no más tarde de ciento ochenta días contados a partir de la fecha de la firma del contrato por el contratista, o en el [indicar el día] día del [indicar el mes] mes del [indicar el año],² lo que

¹ El Garante (banco) indicará el monto que representa el porcentaje del Precio del Contrato estipulado en el Contrato y denominada en la(s) moneda(s) del Contrato o en una moneda de libre convertibilidad aceptable al Comprador.

² Indique la fecha que corresponda treinta días después de la Fecha de Terminación Prevista. El Comprador deberá observar que en el caso de prórroga del plazo de terminación del Contrato, el Comprador necesitará solicitar una extensión de esta Garantía al Garante. Dicha solicitud deberá ser por escrito y presentada antes de la expiración de la fecha establecida en la Garantía. Al preparar esta Garantía el Comprador podría considerar agregar el siguiente texto al formulario, al final del penúltimo párrafo: “El Garante conviene en una sola extensión de esta Garantía por un plazo no superior a [seis meses]/[un año], en respuesta a una solicitud por escrito del Comprador de dicha



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

ocurra primero. Consecuentemente, cualquier solicitud de pago bajo esta Garantía deberá recibirse en esta institución en o antes de esta fecha.

Esta Garantía está sujeta a las *Reglas uniformes de la CCI relativas a las garantías pagaderas contra primera solicitud (Uniform Rules for Demand Guarantees)*, Publicación del CCI No. 458. (ICC, por sus siglas en inglés), excepto que el subpárrafo (ii) del subartículo 20 (a) está aquí excluido.

[Firma(s) del (los) representante(s) autorizado(s) del banco]

[El Banco, a solicitud del Oferente seleccionado, completará este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas. En caso que la Garantía sea emitida por un Banco de un país extranjero, éste deberá tener correspondencia con un Banco del país del Contratante.]

Fecha: *[indicar la fecha (día, mes, y año) de la presentación de la Oferta]*

No. y Título: *[indicar el No. y título del proceso licitatorio]*

Sucursal del Banco u Oficina *[nombre completo del Garante]*

Beneficiario: *[Nombre completo del Comprador]*

GARANTIA DE CUMPLIMIENTO No.: *[indicar el número de la Garantía]*

Se nos ha informado que *[nombre completo del Proveedor]* (en adelante denominado “el Proveedor”) ha celebrado el contrato No. *[indicar número]* de fecha *[indicar (día, mes, y año)]* con ustedes, para el suministro de *[breve descripción de los Bienes y Servicios Conexos]* (en adelante denominado “el Contrato”).

Además, entendemos que, de acuerdo con las condiciones del Contrato, se requiere una Garantía de Cumplimiento.

extensión, la que será presentada al Garante antes de que expire la Garantía.”



MINISTERIO DE SALUD



PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD (PRIDES)

A solicitud del Proveedor, nosotros por medio de la presente garantía nos obligamos irrevocablemente a pagarles a ustedes una suma o sumas, que no excedan *[indicar la(s) suma(s) en cifras y en palabras]*³ contra su primera solicitud por escrito, acompañada de una declaración escrita, manifestando que el Proveedor está en violación de sus obligaciones en virtud del Contrato, sin argumentaciones ni objeciones capciosas, sin necesidad de que ustedes prueben o acrediten las causas o razones de su demanda o la suma especificada en ella.

Esta garantía expirará a más tardar el *[indicar el número]* día de *[indicar el mes de [indicar el año]]*⁴, y cualquier reclamación de pago bajo esta garantía deberá ser recibida por nosotros en esta oficina en o antes de esa fecha.

Esta garantía está sujeta a las “Reglas Uniformes de la CCI relativas a las garantías contra primera solicitud” (*Uniform Rules for Demand Guarantees*), Publicación ICC No. 458, excepto el numeral (ii) del Sub-artículo 20 (a).

[firma(s) del representante autorizado del banco y del Proveedor]

³ El banco deberá insertar la suma establecida en las CEC y denominada como se establece en las CEC, ya sea en la(s) moneda(s) del Contrato o en una moneda de libre convertibilidad aceptable al Comprador.

⁴ Las fechas han sido establecidas de conformidad con la Cláusula 17.4 de las Condiciones Generales del Contrato (“CGC”) teniendo en cuenta cualquier otra obligación de garantía del Proveedor de conformidad con la Cláusula 15.2 de las CGC, prevista a ser obtenida con una Garantía de Cumplimiento parcial. El Comprador deberá advertir que en caso de prórroga del plazo para cumplimiento del Contrato, el Comprador tendrá que solicitar al banco una extensión de esta Garantía. Dicha solicitud deberá ser por escrito y presentada antes de la fecha de expiración establecida en la Garantía. Al preparar esta Garantía el Comprador pudiera considerar agregar el siguiente texto en el Formulario, al final del penúltimo párrafo: “Nosotros convenimos en una sola extensión de esta Garantía por un plazo no superior a [seis meses] [un año], en respuesta a una solicitud por escrito de dicha extensión por el Comprador, la que nos será presentada antes de la expiración de la Garantía.”