

## VERSIÓN PÚBLICA

“Este documento es una versión pública, en el cual únicamente se ha omitido la información que la Ley de Acceso a la Información Pública (LAIP), define como confidencial entre ello los datos personales de las personas naturales firmantes”. (Art. 24 y 30 de la LAIP y Art. 12 del lineamiento 1 para la publicación de la información oficiosa).

“También se ha incorporado al documento la página escaneada con las firmas y sellos de las personas naturales firmantes para la legalidad del documento”.



DRA. BERTHA PATRICIA FIGUEROA DE QUINTEROS  
JEFE UNIDAD DE GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE  
INVERSIÓN, AD-HONOREM



MINISTERIO  
DE SALUD

MINISTERIO DE SALUD  
SAN SALVADOR, EL SALVADOR, C.A.  
CONTRATO DE PRÉSTAMO BID N° 5043/OC-ES  
RES-COVID-49-LPI-B-MINSAL

CONTRATO DE SUMINISTRO DE BIENES No. 33/2023 ACP-UGPPI

Nosotros, FRANCISCO JOSÉ ALABI MONTOYA, ,  
 , del domicilio de departamento , portador  
de mi Documento Único de Identidad número:

, actuando en nombre y representación  
del Ministerio de Salud, con Número de Identificación Tributaria

,  
personería que compruebo con la siguiente documentación: I) Certificación del  
Acuerdo Ejecutivo de la Presidencia de la República número DOSCIENTOS  
CINCO, de fecha veintisiete de marzo de dos mil veinte, extendida en la misma  
fecha, por el licenciado Conan Tonathiu Castro, Secretario Jurídico de la  
Presidencia de la República de El Salvador, en donde aparece el nombramiento  
del Ministro de Salud, Ad-honorem a partir del día veintisiete de marzo de dos  
mil veinte, debiendo rendir su protesta constitucional; II) Certificación  
extendida en esta ciudad en fecha veintisiete de marzo de dos mil veinte, por el  
licenciado Conan Tonathiu Castro, Secretario Jurídico de la Presidencia de la  
República de El Salvador, de la que consta Acta de Juramentación a través de la  
cual el doctor FRANCISCO JOSÉ ALABI MONTOYA, rindió la protesta  
constitucional como Ministro de Salud, el día veintisiete de marzo de dos mil  
veinte y III) Diario Oficial número SESENTA Y CUATRO, Tomo número  
CUATROCIENTOS VEINTISÉIS, correspondiente al veintisiete de marzo de dos  
mil veinte; en el cual aparece publicado el Acuerdo Ejecutivo número  
DOSCIENTOS CINCO, mediante el cual se nombró al DOCTOR FRANCISCO JOSÉ  
ALABI MONTOYA como Ministro de Salud Ad- Honorem; documentos en los que  
consta la calidad en la que actúa el compareciente; y sobre la base de la y sobre  
la base del numeral cuatro punto cuatro del Manual de Operaciones aprobado  
por el Banco Mundial, los cuales le conceden facultades para firmar Contratos  
como el presente, y que para los efectos de este Contrato me denominaré



MINISTERIO  
DE SALUD

MINISTERIO DE SALUD  
SAN SALVADOR, EL SALVADOR, C.A.  
CONTRATO DE PRÉSTAMO BID N° 5043/OC-ES  
RES-COVID-49-LPI-B-MINSAL

MINISTERIO DE SALUD, o simplemente *EL MINSAL*, o EL “CONTRATANTE”, con domicilio legal en Calle Arce No. 827, San Salvador; y por otra parte el señor FRANCISCO ADOLFO CASTILLO ARGUELLO,

, del domicilio de , Departamento de , portador de mi Documento Único de Identidad Número

actuando en su calidad de Administrador Único Propietario y Representante Legal de la Sociedad EQUIMSA, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, que puede abreviarse EQUIMSA, S.A. DE C.V., con Número de Identificación Tributaria cero seis uno cuatro guion dos tres cero dos cero siete guion uno cero uno guion tres; y Número de Registro de Contribuyente uno siete siete cinco cinco siete guion cinco; personería que acredito suficientemente con: a) Fotocopia Certificada por Notario de Testimonio de Escritura Pública de Constitución de la Sociedad, otorgada en esta ciudad, a las quince horas del día ante los

oficios del Notario , inscrita en el Registro de Comercio al Número del libro , del Registro de , el día , de la que consta que su nacionalidad es salvadoreña, que su naturaleza, denominación es la ya expresada, que su domicilio es el de la ciudad de San Salvador, departamento de San Salvador; que su plazo es por tiempo indefinido, que dentro de su finalidad social se encuentra la realización de actos como el presente; que la Administración de la sociedad está confiada a un Administrador Único y Administrador Único Suplente; que la Representación de la sociedad legal, judicial y extrajudicial le corresponde al Administrador Único de la Sociedad, quién durará en sus funciones cinco años ; b) Fotocopia certificada por Notario de Testimonio de Escritura Pública por aumento de capital mínimo de la sociedad, otorgada a las nueve horas del día

, ante los oficios del Notario inscrita en el Registro de Comercio al Número del del , del Registro de el día

; y c) Credencial de Elección de Administrador Único Propietario y Suplente, extendida por la Señora Maria del Carmen Taranilla Sorto, el día uno de febrero de dos mil veintidós, en la que consta que se le eligió como Administrador Único Propietario de la Sociedad, para el período de cinco años contados a partir del siete de febrero del año dos mil veintidós; inscrita en el Registro de \_\_\_\_\_ al Número \_\_\_\_\_ del Libro \_\_\_\_\_ del Registro de \_\_\_\_\_ el día \_\_\_\_\_. En consecuencia, el compareciente se encuentra facultado para suscribir actos como el presente; que en lo sucesivo del presente instrumento se denominará “EL PROVEEDOR”; por lo que en el carácter con que comparecemos convenimos en celebrar el presente Contrato de acuerdo a las siguientes cláusulas:

POR CUANTO: El Comprador ha llamado a licitación respecto de ciertos Bienes y Servicios Conexos, la Licitación Pública Internacional N° RES-COVID-49-LPI-B-MINSAL denominado “ADQUISICIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO PARA QUIRÓFANOS DEL HOSPITAL NACIONAL GENERAL DE NEUMOLOGÍA Y MEDICINA FAMILIAR, DR. JOSÉ ANTONIO SALDAÑA”, y ha aceptado una Oferta del Proveedor EQUIMSA, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, que puede abreviarse EQUIMSA, S.A. DE C.V., para el suministro de dichos Bienes y Servicios Conexos.

El Comprador y el Proveedor acuerdan lo siguiente:

1. En este contrato las palabras y expresiones tendrán el mismo significado que se les asigne en los respectivos documentos del Contrato a que se refieran.
2. Los documentos enumerados a continuación forman parte del presente Contrato; dichos documentos deberán leerse e interpretarse como

integrantes del mismo. En caso de alguna discrepancia o inconsistencia entre los documentos contractuales y el Contrato, prevalecerá el Contrato

- (a) la Carta de Aceptación;
- (b) la Carta de la Oferta (la última del Oferente, si se utilizó el método de Mejor Oferta Final o Negociaciones);
- (c) El Documento de Contrato No. 33/2023 ACP-UGPPI
- (d) las enmiendas (si las hubiere)
- (e) las Condiciones Especiales del Contrato;
- (f) las Condiciones Generales del Contrato;
- (g) los requerimientos técnicos (incluyendo los Requisitos de los Bienes y las Especificaciones Técnicas);
- (h) las listas completas (incluyendo las Listas de Precios o las últimas del Oferente si se utilizó el método de Mejor Oferta Final o Negociaciones);
- (i) Los Servicios Conexos
- (j) La Resolución de Adjudicación No. 002/2023 ACP-UGPPI, de fecha 12 de enero de 2023;
- (k) cualquier otro documento enumerado en las CGC como parte integrante del Contrato.

3. **PRECIO DEL CONTRATO.** El monto total para el pago de los bienes objeto del citado contrato, es por la cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS 00/100 DÓLARES LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, (US\$323,800.00), monto que incluye todos los impuestos y servicios conexos; según detalle siguiente:

ARTÍCULO	CÓDIGO DEL PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	MARCA / MODELO/ PAÍS DE ORIGEN	PLAZO DE ENTREGA
2	60302250	UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA	MARCA: BOWA MODELO: ARC 303 PAÍS DE ORIGEN: ALEMANIA	180 días calendario contados después de la distribución del contrato

ARTÍCULO	CÓDIGO DEL PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	MARCA / MODELO/ PAÍS DE ORIGEN	PLAZO DE ENTREGA
13	60303876	TORRE PARA PROCEDIMIENTOS DE LAPAROSCOPIA, EQUIPO COMPLETO	<b>MONITOR</b> MARCA: RICHARD WOLF MODELO: ENDOCAM LOGIC 4K <b>FUENTE DE LUZ</b> MARCA: RICHARD WOLF MODELO: ENDOLIGHT LED 1.1	180 días calendario contados después de la distribución del contrato
			<b>VIDEO PROCESADOR DE IMÁGENES DE ALTA RESOLUCIÓN</b> MARCA: RICHARD WOLF MODELO: ENDOCAM LOGIC 4K <b>CABEZAL DE CÁMARA Y UNIDAD DE CONTROL</b> MARCA: RICHARD WOLF MODELO: ENDOCAM LOGIC 4K <b>INSUFLADOR DE CO2</b> MARCA: RICHARD WOLF MODELO: HIGHFLOW 45 EVAC+HEAT <b>CARRO DE TRANSPORTE</b> MARCA: RICHARD WOLF MODELO: RIWOmobil  <b>País de origen: ALEMANIA</b>	

El detalle de los precios, es el siguiente:

1	2	3	4	5	6	7	8	9
N° DE ARTÍCULO	EQUIMSA S.A. DE C.V.	CANTIDAD	PRECIO POR ARTÍCULO SIN IMPUESTOS	PRECIO POR CONCEPTO DE TRANSPORTE E INTERNO	IMPUESTO SOBRE LA VENTA (IVA 13%)	TOTAL POR ARTÍCULO (TRANSPORTE E IMPUESTO)	PRECIO DE SERVICIOS CONEXOS (CAPACITACIÓN Y MANTENIMIENTO) CON IMPUESTOS	TOTAL IMPUESTOS INCLUIDOS Y SERVICIOS CONEXOS
2	UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA	4	\$50,088.50	\$200.00	\$6,511.50	\$56,800.00	\$2,400.00	\$59,200.00
13	TORRE PARA PROCEDIMIENTOS DE LAPAROSCOPIA, EQUIPO COMPLETO	3	\$231,039.82	\$150.00	\$30,035.18	\$261,225.00	\$3,375.00	\$264,600.00
<b>TOTAL A ADJUDICAR</b>								<b>\$323,800.00</b>

El monto del pago de los servicios conexos que debe indicarse en el contrato, se detalla a continuación:

N° DE ARTÍCULO	EQUIMSA S.A. DE C.V.	CAPACITACIÓN	MANTENIMIENTOS	TOTAL DE SERVICIOS CONEXOS
2	UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA	\$600.00	\$1,800.00	\$2,400.00
13	TORRE PARA PROCEDIMIENTOS DE LAPAROSCOPIA, EQUIPO COMPLETO	\$675.00	\$2,700.00	\$3,375.00
<b>TOTAL CON IMPUESTOS INCLUIDOS</b>				<b>\$5,775.00</b>

Para efectos del registro en almacén el precio unitario y total por artículo (precio de los bienes más servicios conexos) se detalla a continuación:

N° DE ARTÍCULO	EQUIMSA S.A. DE C.V.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO DE LOS BIENES (Incluye transporte, impuestos, Servicios conexos)	Total
2	UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA	4	\$14,800.00	\$ 59,200.00
13	TORRE PARA PROCEDIMIENTOS DE LAPAROSCOPIA, EQUIPO COMPLETO	3	\$88,200.00	\$ 264,600.00

4. EL PROVEEDOR se obliga a Suministrar los Bienes objeto del presente contrato por el plazo de CIENTO OCHENTA (180) DÍAS CALENDARIO, contados después de la distribución del contrato.

5. ADMINISTRACIÓN DE CONTRATO. La administración y Seguimiento del Contrato, será de conformidad a lo establecido en el Numeral 5.15.1 Administración de Contratos, del Manual de Operaciones del Banco, la cual corresponde a la Unidad Solicitante o a la persona que esta delegue, en este sentido la Dirección Nacional de Hospitales, ha designado al Doctor JOSÉ RUBÉN RODRÍGUEZ TURCIOS, con cargo de \_\_\_\_\_ con teléfono \_\_\_\_\_, correo electrónico \_\_\_\_\_; como responsable de la Administración del Contrato.

6. PAGO DEL SUMINISTRO. El pago del Suministro bajo el presente Contrato será cargado a la fuente de financiamiento: PRÉSTAMOS EXTERNOS, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID NO. 5043/OC-ES, COMPONENTE 3. MEJORAMIENTO A LA CAPACIDAD DE PROVISIÓN DE SERVICIOS, SUB COMPONENTE 3.1 ATENCIÓN DE PACIENTES, COVID-19, PROYECTO 7518. CIFRADO PRESUPUESTARIO: 2023-3200-3-11-03-22-3-61103.

7. Como contraprestación por los pagos que el Comprador hará al Proveedor conforme a lo estipulado en este Contrato, el Proveedor se compromete a suministrar los Bienes y Servicios Conexos al Comprador y a subsanar los defectos de estos en total consonancia con las disposiciones del Contrato.

8. El Comprador se compromete a pagar al Proveedor, como contraprestación por el suministro de los Bienes, Servicios Conexos y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en el Contrato en el plazo y en la forma prescriptos en este.

9. VIGENCIA. La vigencia de este Contrato será a partir de la distribución del mismo y finalizará treinta (30) días adicionales, después de que la Unidad Solicitante o la persona que esta delegue, hayan firmado el Acta de Recepción de haber recibido los bienes a entera satisfacción del MINSAL.

En fe de lo cual firmamos el presente contrato en la ciudad de San Salvador, a los tres días del mes de marzo de dos mil veintitrés.

DR. FRANCISCO JOSÉ ALABI MONTOYA  
MINISTRO DE SALUD  
AD-HONOREM

FRANCISCO ADOLFO CASTILLO ARGUELLO  
ADMINISTRADOR ÚNICO PROPIETARIO  
EQUIMSA, S.A. DE C.V.

En fe de lo cual firmamos el presente contrato en la ciudad de San Salvador, a los tres días del mes de marzo de dos mil veintitrés.



DR. FRANCISCO JOSÉ ALABI MONTOYA  
MINISTRO DE SALUD  
AD-HONOREM



FRANCISCO ADOLFO CASTILLO ARGUELLO  
ADMINISTRADOR ÚNICO PROPIETARIO  
EQUIMSA, S.A. DE C.V.



## Condiciones Generales del Contrato

### 1. Definiciones

1.1 Las siguientes palabras y expresiones tendrán los significados que aquí se les asigna.

- (a) “Banco” significa el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) o cualquier fondo administrado por el Banco.

- (b) “Contrato” significa el Convenio Contractual celebrado entre el Comprador y el Proveedor, junto con los Documentos del Contrato allí referidos, incluyendo todos los anexos y apéndices, y todos los documentos incorporados allí por referencia.
- (c) “Documentos del Contrato” significa los documentos enumerados en el Convenio Contractual, incluyendo cualquier enmienda.
- (d) “Precio del Contrato” significa el precio pagadero al Proveedor según se especifica en el Convenio Contractual, sujeto a las condiciones y ajustes allí estipulados o deducciones propuestas, según corresponda en virtud del Contrato.
- (e) “Día” significa día calendario.
- (f) “Cumplimiento” significa que el Proveedor ha completado la prestación de los Servicios Conexos de acuerdo con los términos y condiciones establecidas en el Contrato.
- (g) “CGC” significa las Condiciones Generales del Contrato.
- (h) “Bienes” significa todos los productos, materia prima, maquinaria y equipo, y otros materiales que el Proveedor deba proporcionar al Comprador en virtud del Contrato.
- (i) “El país del Comprador” es el país especificado en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).
- (j) “Comprador” significa la entidad que compra los Bienes y Servicios Conexos, según se indica en las CEC.
- (k) “Servicios Conexos” significan los servicios incidentales relativos a la provisión de los bienes, tales como seguro, instalación, capacitación y mantenimiento inicial y otras obligaciones similares del Proveedor en virtud del Contrato.
- (l) “CEC” significa las Condiciones Especiales del Contrato.
- (m) “Subcontratista” significa cualquier persona natural, entidad privada o pública, o cualquier combinación de ellas, con quienes el Proveedor ha subcontratado el suministro de cualquier porción de los Bienes o la ejecución de cualquier parte de los Servicios.
- (n) “Proveedor” significa la persona natural, jurídica o entidad gubernamental, o una combinación de éstas, cuya

oferta para ejecutar el Contrato ha sido aceptada por el Comprador y es denominada como tal en el Convenio Contractual.

(o) “El Sitio del Proyecto”, donde corresponde, significa el lugar citado en las CEC.

## 2. Documentos del Contrato

2.1 Sujetos al orden de precedencia establecido en el Convenio Contractual, se entiende que todos los documentos que forman parte integral del Contrato (y todos sus componentes allí incluidos) son correlativos, complementarios y recíprocamente aclaratorios. El Convenio Contractual deberá leerse de manera integral.

## 3. Prácticas Prohibidas

3.1 El Banco exige a todos los Prestatarios (incluyendo los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores y organismos Compradores incluyendo miembros de su personal, al igual que a todas las firmas, entidades o individuos participando en actividades financiadas por el Banco o actuando como oferentes, proveedores de bienes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), entre otros, observar los más altos niveles éticos y denunciar al Banco<sup>1</sup> todo acto sospechoso de constituir una Práctica Prohibida del cual tenga conocimiento o sea informado, durante el proceso de selección y las negociaciones o la ejecución de un contrato. Las Prácticas Prohibidas son las siguientes: (i) prácticas corruptas; (ii) prácticas fraudulentas; (iii) prácticas coercitivas; (iv) prácticas colusorias; (v) prácticas obstructivas y (vi) apropiación indebida. El Banco ha establecido mecanismos para la denuncia de la supuesta comisión de Prácticas Prohibidas. Toda denuncia deberá ser remitida a la Oficina de Integridad Institucional (OII) del Banco para que se investigue debidamente. El Banco ha

---

<sup>1</sup> En el sitio virtual del Banco ([www.iadb.org/integridad](http://www.iadb.org/integridad)) se facilita información sobre cómo denunciar la supuesta comisión de Prácticas Prohibidas, las normas aplicables al proceso de investigación y sanción, y el acuerdo que rige el reconocimiento recíproco de sanciones entre instituciones financieras internacionales.

adoptado procedimientos para sancionar a quienes hayan incurrido en Prácticas Prohibidas. Asimismo, el Banco suscribió con otras Instituciones Financieras Internacionales (IFI) un acuerdo de reconocimiento mutuo de las decisiones de inhabilitación.

(a) A los efectos de esta disposición, las definiciones de las Prácticas Prohibidas son las siguientes:

- (i) Una *práctica corrupta* consiste en ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar indebidamente las acciones de otra parte;
- (ii) Una *práctica fraudulenta* es cualquier acto u omisión, incluida la tergiversación de hechos y circunstancias, que deliberada o imprudentemente, engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio financiero o de otra índole o para evadir una obligación;
- (iii) Una *práctica coercitiva* consiste en perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar indebidamente las acciones de una parte;
- (iv) Una *práctica colusoria* es un acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, lo que incluye influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte;
- (v) Una *práctica obstructiva* consiste en:
  - i. destruir, falsificar, alterar u ocultar evidencia significativa para una investigación del Grupo BID, o realizar declaraciones falsas ante los investigadores con la intención de impedir una investigación del Grupo BID;
  - ii. amenazar, hostigar o intimidar a cualquier parte para impedir que divulgue su conocimiento de asuntos que son importantes para una investigación del Grupo BID o que prosiga con la investigación; o
  - iii. actos realizados con la intención de impedir el ejercicio de los derechos contractuales de auditoría e inspección del Grupo BID previstos en la

Subcláusula 3.1 (f) abajo, o sus derechos de acceso a la información;

- (vi) Una *apropiación indebida* consiste en el uso de fondos o recursos del Grupo BID para un *propósito* indebido o para un propósito no autorizado, cometido de forma intencional o por negligencia grave.
- (b) Si se determina que, de conformidad con los Procedimientos de Sanciones del Banco, que los Prestatarios (incluyendo los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores y organismos Compradores incluyendo miembros de su personal, cualquier firma, entidad o individuo participando en una actividad financiada por el Banco o actuando como, entre otros, oferentes, proveedores, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de bienes o servicios, concesionarios, (incluyendo sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas) ha cometido una Práctica Prohibida en cualquier etapa de la adjudicación o ejecución de un contrato, el Banco podrá:
- i. no financiar ninguna propuesta de adjudicación de un contrato para la adquisición de bienes o servicios, la contratación de obras, o servicios de consultoría;
  - ii. suspender los desembolsos de la operación si se determina, en cualquier etapa, que un empleado, agencia o representante del Prestatario, el Organismo Ejecutor o el Organismo Comprador ha cometido una Práctica Prohibida;
  - iii. declarar una contratación no elegible para financiamiento del Banco y cancelar y/o acelerar el pago de una parte del préstamo o de la donación relacionada inequívocamente con un contrato, cuando exista evidencia de que el representante del Prestatario, o Beneficiario de una donación, no ha tomado las medidas correctivas adecuadas (lo que incluye, entre otras cosas, la notificación adecuada al Banco tras tener conocimiento de la comisión de la Práctica Prohibida) en un plazo que el Banco considere razonable;

- iv. emitir una amonestación a la firma, entidad o individuo en el formato de una carta oficial de censura por su conducta;
  - v. declarar a una firma, entidad o individuo inelegible, en forma permanente o por un período determinado de tiempo, para la participación y/o la adjudicación de contratos adicionales financiados con recursos del Grupo BID;
  - vi. imponer otras sanciones que considere apropiadas, entre otras, restitución de fondos y multas equivalentes al reembolso de los costos vinculados con las investigaciones y actuaciones previstas en los Procedimientos de Sanciones. Dichas sanciones podrán ser impuestas en forma adicional o en sustitución de las sanciones arriba referidas" (las sanciones "arriba referidas" son la amonestación y la inhabilitación/inelegibilidad).
  - vii. extender las sanciones impuestas a cualquier individuo, entidad o firma que, directa o indirectamente, sea propietario o controle a una entidad sancionada, sea de propiedad o esté controlada por un sancionado o sea objeto de propiedad o control común con un sancionado, así como a los funcionarios, empleados, afiliados o agentes de un sancionado que sean también propietarios de una entidad sancionada y/o ejerzan control sobre una entidad sancionada aun cuando no se haya concluido que esas partes incurrieron directamente en una Práctica Prohibida.
  - viii. remitir el tema a las autoridades nacionales pertinentes encargadas de hacer cumplir las leyes.
- (c) Lo dispuesto en los incisos (i) y (ii) de la Subcláusula 3.1 (b) se aplicará también en los casos en que las partes hayan sido declaradas temporalmente inelegibles para la adjudicación de nuevos contratos en espera de que se adopte una decisión definitiva en un proceso de sanción, u otra resolución.

- (d) La imposición de cualquier medida definitiva que sea tomada por el Banco de conformidad con las provisiones referidas anteriormente será de carácter público.
- (e) Con base en el Acuerdo de Reconocimiento Mutuo de Decisiones de Inhabilitación firmado con otras Instituciones Financieras Internacionales (IFIs), cualquier firma, entidad o individuo participando en una actividad financiada por el Banco o actuando como oferentes, proveedores de bienes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios, concesionarios, personal de los Prestatarios (incluidos los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores o contratantes (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), entre otros, podrá verse sujeto a una sanción. A los efectos de lo dispuesto en el presente párrafo, el término “sanción” incluye toda inhabilitación permanente, imposición de condiciones para la participación en futuros contratos o adopción pública de medidas en respuesta a una contravención del marco vigente de una IFI aplicable a la resolución de denuncias de comisión de Prácticas Prohibidas.
- (f) El Banco exige que los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, funcionarios o empleados, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y sus representantes o agentes, y concesionarios le permitan revisar cuentas, registros y otros documentos relacionados con la presentación de propuestas y el cumplimiento del contrato, y someterlos a una auditoría por auditores designados por el Banco. Todo licitante, oferente, proponente, solicitante, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios y concesionario deberá prestar plena asistencia al Banco en su investigación. El Banco también requiere que los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios: (i) conserven todos los documentos y registros relacionados con actividades financiadas por el Banco por un

período de siete (7) años luego de terminado el trabajo contemplado en el respectivo contrato; y (ii) entreguen todo documento necesario para la investigación de denuncias de comisión de Prácticas Prohibidas y (iii) aseguren que los empleados o agentes de los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios que tengan conocimiento de que las actividades han sido financiadas por el Banco, estén disponibles para responder a las consultas relacionadas con la investigación provenientes de personal del Banco o de cualquier investigador, agente, auditor, o consultor debidamente designado. Si los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor proveedor de servicios o concesionario se niega a cooperar o incumple el requerimiento del Banco, o de cualquier otra forma obstaculiza la investigación, el Banco, discrecionalmente, podrá tomar medidas apropiadas en contra los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedor de bienes y su representante o agente, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios, o concesionario;

- (g) Cuando un Prestatario adquiera bienes, servicios distintos de servicios de consultoría, obras o servicios de consultoría directamente de una agencia especializada, todas las disposiciones relativas a las Prácticas Prohibidas, y a las sanciones correspondientes, se aplicarán íntegramente a los licitantes, oferentes, proponentes, solicitantes, proveedores de bienes y sus representantes o agentes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios, concesionarios (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes o agentes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), o cualquier otra entidad que haya suscrito contratos con dicha agencia especializada para la provisión de bienes, obras o servicios distintos de servicios de consultoría en conexión con actividades financiadas por el Banco. El Banco se reserva el derecho de obligar al Prestatario a que se acoja a recursos tales como la

suspensión o la rescisión. Las agencias especializadas deberán consultar la lista de firmas e individuos declarados inelegibles temporal o permanentemente por el Banco. En caso de que una agencia especializada suscriba un contrato o una orden de compra con una firma o individuo declarado inelegible por el Banco, este no financiará los gastos conexos y tomará las medidas que considere convenientes.

### 3.2 El Proveedor declara y garantiza:

- (a) que ha leído y entendido las definiciones de Prácticas Prohibidas del Banco y las sanciones aplicables de conformidad con los Procedimientos de Sanciones;
- (b) que no ha incurrido o no incurrirán en ninguna Práctica Prohibida descrita en este documento durante los procesos de selección, negociación, adjudicación o ejecución de este contrato;
- (c) que no ha tergiversado ni ocultado ningún hecho sustancial durante los procesos de selección, negociación, adjudicación o ejecución de este contrato;
- (d) que ni ellos ni sus agentes, subcontratistas, subconsultores, directores, personal clave o accionistas principales son inelegibles para la adjudicación de contratos financiados por el Banco;
- (e) que ha declarado todas las comisiones, honorarios de representantes o agentes, pagos por servicios de facilitación o acuerdos para compartir ingresos relacionados con actividades financiadas por el Banco; y
- (f) que reconocen que el incumplimiento de cualquiera de estas garantías podrá dar lugar a la imposición por el Banco de una o más de las medidas descritas en la Subcláusula 3.1 (b).

## 4. Interpretación

4.1 Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural, y viceversa.

### 4.2 Incoterms

- (a) El significado de cualquier término comercial, así como los derechos y obligaciones de las partes serán los

prescritos en los *Incoterms*, a menos que sea inconsistente con alguna disposición del Contrato.

- (b) Los términos CIP, FCA, CPT y otros similares, cuando se utilicen, se regirán por las normas establecidas en la edición vigente de los *Incoterms* especificada en las CEC, y publicada por la Cámara de Comercio Internacional en París, Francia.

#### 4.3 Totalidad del Contrato

El Contrato constituye la totalidad de lo acordado entre el Comprador y el Proveedor y substituye todas las comunicaciones, negociaciones y acuerdos (ya sea escritos o verbales) realizados entre las partes con anterioridad a la fecha de la celebración del Contrato.

#### 4.4 Enmienda

Ninguna enmienda u otra variación al Contrato será válida a menos que esté por escrito, fechada y se refiera expresamente al Contrato, y esté firmada por un representante de cada una de las partes debidamente autorizado.

#### 4.5 Limitación de Dispensas

- (a) Sujeto a lo indicado en la Subcláusula 4.5 (b) siguiente de estas CGC, ninguna dilación, tolerancia, demora o aprobación por cualquiera de las partes al hacer cumplir algún término y condición del Contrato o el otorgar prórrogas por una de las partes a la otra, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del Contrato. Asimismo, ninguna dispensa concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del Contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del Contrato.
- (b) Toda dispensa a los derechos, poderes o remedios de una de las partes en virtud del Contrato, deberá ser por escrito, llevar la fecha y estar firmada por un representante autorizado de la parte otorgando dicha dispensa y deberá

especificar la obligación que está dispensando y el alcance de la dispensa.

#### 4.6 Divisibilidad

Si cualquier provisión o condición del Contrato es prohibida o resultase inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectará la validez o el cumplimiento de las otras provisiones o condiciones del Contrato.

#### 5. Idioma

5.1 El Contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al Contrato intercambiados entre el Proveedor y el Comprador, deberán ser escritos en el idioma especificado en las CEC. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del Contrato, pueden estar en otro idioma siempre que los mismos estén acompañados de una traducción fidedigna de los apartes pertinentes al idioma especificado y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del Contrato.

5.2 El Proveedor será responsable de todos los costos de la traducción al idioma que rige, así como de todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción de los documentos proporcionados por el Proveedor.

#### 6. Asociación en Participación o Consorcio

6.1 Si el Proveedor es una Asociación en Participación o Consorcio, todas las partes que lo conforman deberán ser mancomunada y solidariamente responsables frente al Comprador por el cumplimiento de las disposiciones del Contrato y deberán designar a una de ellas para que actúe como representante con autoridad para comprometer a la Asociación en Participación o Consorcio. La composición o constitución de la Asociación en Participación o Consorcio no podrá ser alterada sin el previo consentimiento del Comprador.

#### 7. Elegibilidad

7.1 El Proveedor y sus Subcontratistas deberán ser originarios de países miembros del Banco. Se considera que un Proveedor o

Subcontratista tiene la nacionalidad de un país elegible si cumple con los siguientes requisitos:

(a) Un individuo tiene la nacionalidad de un país miembro del Banco si satisface uno de los siguientes requisitos:

- (i) es ciudadano de un país miembro; o
- (ii) ha establecido su domicilio en un país miembro como residente “bona fide” y está legalmente autorizado para trabajar en dicho país.

(b) Una firma tiene la nacionalidad de un país miembro si satisface los dos siguientes requisitos:

- (i) esta legalmente constituida o incorporada conforme a las leyes de un país miembro del Banco; y
- (ii) más del cincuenta por ciento (50%) del capital de la firma es de propiedad de individuos o firmas de países miembros del Banco.

7.2 Todos los socios de una asociación en participación, consorcio o asociación (APCA) con responsabilidad mancomunada y solidaria y todos los subcontratistas deben cumplir con los requisitos arriba establecidos.

7.3 Todos los Bienes y Servicios Conexos que hayan de suministrarse de conformidad con el contrato y que sean financiados por el Banco deben tener su origen en cualquier país miembro del Banco. Los bienes se originan en un país miembro del Banco si han sido extraídos, cultivados, cosechados o producidos en un país miembro del Banco. Un bien es producido cuando mediante manufactura, procesamiento o ensamblaje el resultado es un artículo comercialmente reconocido cuyas características básicas, su función o propósito de uso son substancialmente diferentes de sus partes o componentes. En el caso de un bien que consiste de varios componentes individuales que requieren interconectarse (lo que puede ser ejecutado por el proveedor, el comprador o un tercero) para lograr que el bien pueda operar, y sin importar la complejidad de la interconexión, el Banco considera que dicho bien es elegible para su financiación si el ensamblaje de los componentes individuales se hizo en un país miembro. Cuando el bien es una combinación de varios bienes individuales que normalmente se empacan y venden comercialmente como una sola unidad, el bien se considera que

proviene del país en donde éste fue empacado y embarcado con destino al comprador. Para efectos de determinación del origen de los bienes identificados como “hecho en la Unión Europea”, éstos serán elegibles sin necesidad de identificar el correspondiente país específico de la Unión Europea. El origen de los materiales, partes o componentes de los bienes o la nacionalidad de la firma productora, ensambladora, distribuidora o vendedora de los bienes no determina el origen de los mismos.

## 8. Notificaciones

- 8.1 Todas las notificaciones entre las partes en virtud de este Contrato deberán ser por escrito y dirigidas a la dirección indicada en las CEC. El término “por escrito” significa comunicación en forma escrita con prueba de recibo.
- 8.2 Una notificación será efectiva en la fecha más tardía entre la fecha de entrega y la fecha de la notificación.

## 9. Ley Aplicable

- 9.1 El Contrato se registrará y se interpretará según las leyes del país del Comprador, a menos que se indique otra cosa en las CEC.

## 10. Solución de Controversias

- 10.1 El Comprador y el Proveedor harán todo lo posible para resolver amigablemente mediante negociaciones directas informales, cualquier desacuerdo o controversia que se haya suscitado entre ellos en virtud o en referencia al Contrato.
- 10.2 Si después de transcurridos veintiocho (28) días las partes no han podido resolver la controversia o diferencia mediante dichas consultas mutuas, entonces el Comprador o el Proveedor podrá informar a la otra parte sobre sus intenciones de iniciar un proceso de arbitraje con respecto al asunto en disputa, conforme a las disposiciones que se indican a continuación; no se podrá iniciar un proceso de arbitraje con respecto a dicho asunto si no se ha emitido la mencionada notificación. Cualquier controversia o diferencia respecto de la cual se haya notificado la intención de iniciar un proceso de arbitraje de conformidad con esta cláusula, se resolverá definitivamente mediante arbitraje. El proceso de arbitraje puede comenzar antes o después de la entrega de los bienes en

virtud del Contrato. El arbitraje se llevará a cabo según el reglamento de procedimientos estipulado en las CEC.

- 10.3 No obstante las referencias a arbitraje en este documento,
- (a) ambas partes deben continuar cumpliendo con sus obligaciones respectivas en virtud del Contrato, a menos que las partes acuerden de otra manera; y
  - (b) el Comprador pagará el dinero que le adeude al Proveedor.

## 11. Inspecciones y Auditorias

- 11.1 El Contratista permitirá, y realizará todos los trámites para que sus Subcontratistas o Consultores permitan, que el Banco y/o las personas designadas por el Banco inspeccionen todas las cuentas y registros contables del Contratista y sus subcontratistas relacionados con el proceso de licitación y la ejecución del contrato y realice auditorías por medio de auditores designados por el Banco, si así lo requiere el Banco. El Contratista, Subcontratistas y Consultores deberán prestar atención a lo estipulado en la Cláusula 3, según la cual las actuaciones dirigidas a obstaculizar significativamente el ejercicio por parte del Banco de los derechos de inspección y auditoría consignados en ésta Subcláusula 11.1 constituye una práctica prohibida que podrá resultar en la terminación del contrato (al igual que en la declaración de inelegibilidad de acuerdo a los procedimientos vigentes del Banco).

## 12. Alcance de los Suministros

- 12.1 Los Bienes y Servicios Conexos serán suministrados según lo estipulado en la Lista de Requisitos de los Bienes y en la Lista de Servicios Conexos.

## 13. Entrega y Documentos

- 13.1 Sujeto a lo dispuesto en la Subcláusula 33.1 de las CGC, la Entrega de los Bienes y Cumplimiento de los Servicios Conexos se realizará de acuerdo con el Plan de Entrega y Cronograma de Cumplimiento indicado en la Lista de Requisitos de los Bienes y en la Lista de Servicios Conexos. Los detalles de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el Proveedor se especifican en las CEC.

#### **14. Responsabilidades del Proveedor**

- 14.1 El Proveedor deberá proporcionar todos los Bienes y Servicios Conexos incluidos en el Alcance de Suministros de conformidad con la Cláusula 12 de las CGC, el Plan de Entrega y Cronograma de Cumplimiento, de conformidad con la Cláusula 13 de las CGC.

#### **15. Precio del Contrato**

- 15.1 Los precios que cobre el Proveedor por los Bienes proporcionados y los Servicios Conexos prestados en virtud del Contrato no podrán ser diferentes de los cotizados por el Proveedor en su oferta, excepto por cualquier ajuste de precios autorizado en las CEC.

#### **16. Condiciones de Pago**

- 16.1 El precio del Contrato, incluyendo cualquier pago por anticipo, si corresponde, se pagará según se establece en las CEC.
- 16.2 La solicitud de pago del Proveedor al Comprador deberá ser por escrito, acompañada de recibos que describan, según corresponda, los Bienes entregados y los Servicios Conexos cumplidos, y de los documentos presentados de conformidad con la Cláusula 13 de las CGC y en cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el Contrato.
- 16.3 El Comprador efectuará los pagos prontamente, pero de ninguna manera podrá exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura o solicitud de pago por el Proveedor, y después de que el Comprador la haya aceptado.
- 16.4 Las monedas en las que se le pagará al Proveedor en virtud de este Contrato serán aquellas que el Proveedor hubiese especificado en su oferta.
- 16.5 Si el Comprador no efectuara cualquiera de los pagos al Proveedor en las fechas de vencimiento correspondiente o dentro del plazo establecido en las CEC, el Comprador pagará al Proveedor interés sobre los montos de los pagos morosos a la tasa establecida en las CEC, por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo, ya sea antes o después de cualquier juicio o fallo de arbitraje.

## **17. Impuestos y Derechos**

- 17.1 En el caso de Bienes fabricados fuera del país del Comprador, el Proveedor será totalmente responsable por todos los impuestos, timbres, comisiones por licencias, y otros cargos similares impuestos fuera del país del Comprador.
- 17.2 En el caso de Bienes fabricados en el país del Comprador, el Proveedor será totalmente responsable por todos los impuestos, gravámenes, comisiones por licencias, y otros cargos similares incurridos hasta la entrega de los Bienes contratados con el Comprador.
- 17.3 El Comprador interpondrá sus mejores oficios para que el Proveedor se beneficie con el mayor alcance posible de cualquier exención impositiva, concesiones, o privilegios legales que pudiesen aplicar al Proveedor en el país del Comprador.

## **18. Garantía de Cumplimiento**

- 18.1 Si así se estipula en las CEC, el Proveedor, dentro de los siguientes veintiocho (28) días de la notificación de la adjudicación del Contrato, deberá suministrar la Garantía de Cumplimiento del Contrato por el monto establecido en las CEC.
- 18.2 Los recursos de la Garantía de Cumplimiento serán pagaderos al Comprador como indemnización por cualquier pérdida que le pudiera ocasionar el incumplimiento de las obligaciones del Proveedor en virtud del Contrato.
- 18.3 Como se establece en las CEC, la Garantía de Cumplimiento, si es requerida, deberá estar denominada en la(s) misma(s) moneda(s) del Contrato, o en una moneda de libre convertibilidad aceptable al Comprador, y presentada en una de los formatos estipuladas por el Comprador en las CEC, u en otro formato aceptable al Comprador.
- 18.4 A menos que se indique otra cosa en las CEC, la Garantía de Cumplimiento será liberada por el Comprador y devuelta al Proveedor a más tardar veintiocho (28) días contados a partir de la fecha de Cumplimiento de las obligaciones del Proveedor en virtud del Contrato, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes.

## 19. Derechos de Autor

19.1 Los derechos de autor de todos los planos, documentos y otros materiales conteniendo datos e información proporcionada al Comprador por el Proveedor, seguirán siendo de propiedad del Proveedor. Si esta información fue suministrada al Comprador directamente o a través del Proveedor por terceros, incluyendo proveedores de materiales, el derecho de autor de dichos materiales seguirá siendo de propiedad de dichos terceros.

## 20. Confidencialidad de la Información

20.1 El Comprador y el Proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el Contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante lo anterior, el Proveedor podrá proporcionar a sus Subcontratistas los documentos, datos e información recibidos del Comprador para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del Contrato. En tal caso, el Proveedor obtendrá de dichos Subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido del Proveedor bajo la Cláusula 20 de las CGC.

20.2 El Comprador no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del Proveedor para ningún uso que no esté relacionado con el Contrato. Así mismo el Proveedor no utilizará los documentos, datos u otra información recibida del Comprador para ningún otro propósito que el de la ejecución del Contrato.

20.3 La obligación de las partes de conformidad con las Subcláusulas 20.1 y 20.2 de las CGC arriba mencionadas, no aplicará a información que:

- (a) el Comprador o el Proveedor requieran compartir con el Banco u otras instituciones que participan en el financiamiento del Contrato;
- (b) actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes;
- (c) puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue obtenida previamente directa o indirectamente de la otra parte; o

(d) que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por una tercera parte que no tenía obligación de confidencialidad.

20.4 Las disposiciones precedentes de esta Cláusula 20 de las CGC no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del Contrato con respecto a los Suministros o cualquier parte de ellos.

20.5 Las disposiciones de la Cláusula 20 de las CGC permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del Contrato por cualquier razón.

## 21. Subcontratación

21.1 El Proveedor informará al Comprador por escrito de todos los subcontratos que adjudique en virtud del Contrato si no los hubiera especificado en su oferta. Dichas notificaciones, en la oferta original u ofertas posteriores, no eximirán al Proveedor de sus obligaciones, deberes y compromisos o responsabilidades contraídas en virtud del Contrato.

21.2 Todos los subcontratos deberán cumplir con las disposiciones de las Cláusulas 3 y 7 de las CGC.

## 22. Especificaciones y Normas

### 22.1 Especificaciones Técnicas y Planos

(a) Los Bienes y Servicios Conexos proporcionados bajo este Contrato deberán ajustarse a las especificaciones técnicas y a las normas estipuladas en la Sección VI, Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos y, cuando no se hace referencia a una norma aplicable, la norma será equivalente o superior a las normas oficiales cuya aplicación sea apropiada en el país de origen de los Bienes.

(b) El Proveedor tendrá derecho a rehusar responsabilidad por cualquier diseño, dato, plano, especificación u otro documento, o por cualquier modificación proporcionada o diseñada por o en nombre del Comprador, mediante notificación al Comprador de dicho rechazo.

(c) Cuando en el Contrato se hagan referencias a códigos y normas conforme a las cuales éste debe ejecutarse, la edición o versión revisada de dichos códigos y normas será la especificada en la Lista de Requisitos de los Bienes y

Servicios Conexos. Cualquier cambio de dichos códigos o normas durante la ejecución del Contrato se aplicará solamente con la aprobación previa del Comprador y dicho cambio se registrará de conformidad con la Cláusula 33 de las CGC.

### 23. Embalaje y Documentos

- 23.1 El Proveedor embalará los Bienes en la forma necesaria para impedir que se dañen o deterioren durante el transporte al lugar de destino final indicado en el Contrato. El embalaje deberá ser adecuado para resistir, sin limitaciones, su manipulación brusca y descuidada, su exposición a temperaturas extremas, la sal y las precipitaciones, y su almacenamiento en espacios abiertos. En el tamaño y peso de los embalajes se tendrá en cuenta, cuando corresponda, la lejanía del lugar de destino final de los bienes y la carencia de equipo pesado de carga y descarga en todos los puntos en que los bienes deban transbordarse.
- 23.2 El embalaje, las identificaciones y los documentos que se coloquen dentro y fuera de los bultos deberán cumplir estrictamente con los requisitos especiales que se hayan estipulado expresamente en el Contrato, y cualquier otro requisito, si lo hubiere, especificado en las CEC y en cualquiera otra instrucción dispuesta por el Comprador.

### 24. Seguros

- 24.1 A menos que se disponga otra cosa en las CEC, los Bienes suministrados bajo el Contrato deberán estar completamente asegurados, en una moneda de libre convertibilidad de un país elegible, contra riesgo de extravío o daños incidentales ocurridos durante fabricación, adquisición, transporte, almacenamiento y entrega, de conformidad con los *Incoterms* aplicables o según se disponga en las CEC.

### 25. Transporte

- 25.1 A menos que se disponga otra cosa en las CEC, la responsabilidad por los arreglos de transporte de los Bienes se registrará por los *Incoterms* indicados.

## 26. Inspecciones y Pruebas

- 26.1 El Proveedor realizará todas las pruebas y/o inspecciones de los Bienes y Servicios Conexos según se dispone en las CEC, por su cuenta y sin costo alguno para el Comprador.
- 26.2 Las inspecciones y pruebas podrán realizarse en las instalaciones del Proveedor o de sus Subcontratistas, en el lugar de entrega y/o en el lugar de destino final de los Bienes o en otro lugar en el país del Comprador establecido en las CEC. De conformidad con la Subcláusula 26.3 de las CGC, cuando dichas inspecciones o pruebas sean realizadas en recintos del Proveedor o de sus subcontratistas se le proporcionarán a los inspectores todas las facilidades y asistencia razonables, incluso el acceso a los planos y datos sobre producción, sin cargo alguno para el Comprador.
- 26.3 El Comprador o su representante designado tendrá derecho a presenciar las pruebas y/o inspecciones mencionadas en la Subcláusula 26.2 de las CGC, siempre y cuando éste asuma todos los costos y gastos que ocasione su participación, incluyendo gastos de viaje, alojamiento y alimentación.
- 26.4 Cuando el Proveedor esté listo para realizar dichas pruebas e inspecciones, notificará oportunamente al Comprador indicándole el lugar y la hora. El Proveedor obtendrá de una tercera parte, si corresponde, o del fabricante cualquier permiso o consentimiento necesario para permitir al Comprador o a su representante designado presenciar las pruebas y/o inspecciones.
- 26.5 El Comprador podrá requerirle al Proveedor que realice algunas pruebas y/o inspecciones que no están requeridas en el Contrato, pero que considere necesarias para verificar que las características y funcionamiento de los bienes cumplan con los códigos de las especificaciones técnicas y normas establecidas en el Contrato. Los costos adicionales razonables que incurra el Proveedor por dichas pruebas e inspecciones serán sumados al precio del Contrato. Asimismo, si dichas pruebas y/o inspecciones impidieran el avance de la fabricación y/o el desempeño de otras obligaciones del Proveedor bajo el Contrato, deberán realizarse los ajustes correspondientes a las Fechas de Entrega y de Cumplimiento y de las otras obligaciones afectadas.

- 26.6 El Proveedor presentará al Comprador un informe de los resultados de dichas pruebas y/o inspecciones.
- 26.7 El Comprador podrá rechazar algunos de los Bienes o componentes de ellos que no pasen las pruebas o inspecciones o que no se ajusten a las especificaciones. El Proveedor tendrá que rectificar o reemplazar dichos bienes o componentes rechazados o hacer las modificaciones necesarias para cumplir con las especificaciones sin ningún costo para el Comprador. Asimismo, tendrá que repetir las pruebas o inspecciones, sin ningún costo para el Comprador, una vez que notifique al Comprador de conformidad con la Subcláusula 26.4 de las CGC.
- 26.8 El Proveedor acepta que ni la realización de pruebas o inspecciones de los Bienes o de parte de ellos, ni la presencia del Comprador o de su representante, ni la emisión de informes, de conformidad con la Subcláusula 26.6 de las CGC, lo eximirán de las garantías u otras obligaciones en virtud del Contrato.

## 27. Liquidación por Daños y Perjuicios

- 27.1 Con excepción de lo que se establece en la Cláusula 32 de las CGC, si el Proveedor no cumple con la entrega de la totalidad o parte de los Bienes en la(s) fecha(s) establecida(s) o con la prestación de los Servicios Conexos dentro del período especificado en el Contrato, sin perjuicio de los demás recursos que el Comprador tenga en virtud del Contrato, éste podrá deducir del Precio del Contrato por concepto de liquidación de daños y perjuicios, una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los Bienes atrasados o de los servicios no prestados establecido en las CEC por cada semana o parte de la semana de retraso hasta alcanzar el máximo del porcentaje especificado en esas CEC. Al alcanzar el máximo establecido, el Comprador podrá dar por terminado el Contrato de conformidad con la Cláusula 35 de las CGC.

## 28. Garantía de los Bienes

- 28.1 El Proveedor garantiza que todos los bienes suministrados en virtud del Contrato son nuevos, sin uso, del modelo más reciente o actual e incorporan todas las mejoras recientes en cuanto a diseño y materiales, a menos que el Contrato disponga

otra cosa o que en las CEC se establezca la adquisición de bienes de segunda mano.

- 28.2 De conformidad con la Subcláusula 22.1(b) de las CGC, el Proveedor garantiza que todos los bienes suministrados estarán libres de defectos derivados de actos y omisiones que éste hubiese incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en el país de destino final.
- 28.3 Salvo que se indique otra cosa en las CEC, la garantía permanecerá vigente durante el período cuya fecha de terminación sea la más temprana entre los períodos siguientes: doce (12) meses a partir de la fecha en que los Bienes, o cualquier parte de ellos según el caso, hayan sido entregados y aceptados en el punto final de destino indicado en el Contrato, o dieciocho (18) meses a partir de la fecha de embarque en el puerto o lugar de flete en el país de origen.
- 28.4 El Comprador comunicará al Proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda la evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. El Comprador otorgará al Proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos.
- 28.5 Tan pronto reciba el Proveedor dicha comunicación, y dentro del plazo establecido en las CEC, deberá reparar o reemplazar los Bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para el Comprador.
- 28.6 Si el Proveedor después de haber sido notificado, no cumple con corregir los defectos dentro del plazo establecido en las CEC, el Comprador, dentro de un tiempo razonable, podrá proceder a tomar las medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del Proveedor y sin perjuicio de otros derechos que el Comprador pueda ejercer contra el Proveedor en virtud del Contrato

## **29. Indemnización por Derechos de Patente**

- 29.1 De conformidad con la Subcláusula 29.2, el Proveedor indemnizará y librá de toda responsabilidad al Comprador y sus empleados y funcionarios en caso de pleitos, acciones o procedimientos administrativos, reclamaciones, demandas, pérdidas, daños, costos y gastos de cualquier naturaleza, incluyendo gastos y honorarios por representación legal, que

el Comprador tenga que incurrir como resultado de transgresión o supuesta transgresión de derechos de patente, uso de modelo, diseño registrado, marca registrada, derecho de autor u otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente en la fecha del Contrato debido a:

- (a) la instalación de los bienes por el Proveedor o el uso de los bienes en el País donde está el lugar del proyecto; y
- (b) la venta de los productos producidos por los Bienes en cualquier país.

Dicha indemnización no procederá si los Bienes o una parte de ellos fuesen utilizados para fines no previstos en el Contrato o para fines que no pudieran inferirse razonablemente del Contrato. La indemnización tampoco cubrirá cualquier transgresión que resultara del uso de los Bienes o parte de ellos, o de cualquier producto producido como resultado de asociación o combinación con otro equipo, planta o materiales no suministrados por el Proveedor en virtud del Contrato.

- 29.2 Si se entablara un proceso legal o una demanda contra el Comprador como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la Subcláusula 29.1 de las CGC, el Comprador notificará prontamente al Proveedor y éste por su propia cuenta y en nombre del Comprador responderá a dicho proceso o demanda, y realizará las negociaciones necesarias para llegar a un acuerdo de dicho proceso o demanda.
- 29.3 Si el Proveedor no notifica al Comprador dentro de veintiocho (28) días a partir del recibo de dicha comunicación de su intención de proceder con tales procesos o reclamos, el Comprador tendrá derecho a emprender dichas acciones en su propio nombre.
- 29.4 El Comprador se compromete, a solicitud del Proveedor, a prestarle toda la asistencia posible para que el Proveedor pueda contestar las citadas acciones legales o reclamaciones. El Comprador será reembolsado por el Proveedor por todos los gastos razonables en que hubiera incurrido.
- 29.5 El Comprador deberá indemnizar y eximir de culpa al Proveedor y a sus empleados, funcionarios y Subcontratistas, por cualquier litigio, acción legal o procedimiento administrativo, reclamo, demanda, pérdida, daño, costo y gasto, de cualquier naturaleza, incluyendo honorarios y gastos

de abogado, que pudieran afectar al Proveedor como resultado de cualquier transgresión o supuesta transgresión de patentes, modelos de aparatos, diseños registrados, marcas registradas, derechos de autor, o cualquier otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente a la fecha del Contrato, que pudieran suscitarse con motivo de cualquier diseño, datos, planos, especificaciones, u otros documentos o materiales que hubieran sido suministrados o diseñados por el Comprador o a nombre suyo.

### **30. Limitación de Responsabilidad**

- 30.1 Excepto en casos de negligencia criminal o de malversación,
- (a) el Proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual, de agravio o de otra índole frente al Comprador por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción, o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del Proveedor de pagar al Comprador los daños y perjuicios previstos en el Contrato, y
  - (b) la responsabilidad total del Proveedor frente al Comprador, ya sea contractual, de agravio o de otra índole, no podrá exceder el Precio del Contrato, entendiéndose que tal limitación de responsabilidad no se aplicará a los costos provenientes de la reparación o reemplazo de equipo defectuoso, ni afecta la obligación del Proveedor de indemnizar al Comprador por transgresiones de patente.

### **31. Cambio en las Leyes y Regulaciones**

- 31.1 A menos que se indique otra cosa en el Contrato, si después de la fecha de 28 días antes de la presentación de ofertas, cualquier ley, reglamento, decreto, ordenanza o estatuto con carácter de ley entrase en vigencia, se promulgase, abrogase o se modificase en el lugar del país del Comprador donde está ubicado el Proyecto (incluyendo cualquier cambio en interpretación o aplicación por las autoridades competentes) y que afecte posteriormente la fecha de Entrega y/o el Precio del Contrato, dicha Fecha de Entrega y/o Precio del Contrato serán incrementados o reducidos según corresponda, en la medida en que el Proveedor haya sido afectado por estos cambios en el

desempeño de sus obligaciones en virtud del Contrato. No obstante lo anterior, dicho incremento o disminución del costo no se pagará separadamente ni será acreditado si el mismo ya ha sido tenido en cuenta en las provisiones de ajuste de precio, si corresponde y de conformidad con la Cláusula 15 de las CGC.

### **32. Fuerza Mayor**

- 32.1 El Proveedor no estará sujeto a la ejecución de su Garantía de Cumplimiento, liquidación por daños y perjuicios o terminación por incumplimiento en la medida en que la demora o el incumplimiento de sus obligaciones en virtud del Contrato sea el resultado de un evento de Fuerza Mayor.
- 32.2 Para fines de esta Cláusula, “Fuerza Mayor” significa un evento o situación fuera del control del Proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del Proveedor. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos, actos del Comprador en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.
- 32.3 Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el Proveedor notificará por escrito al Comprador a la máxima brevedad posible sobre dicha condición y causa. A menos que el Comprador disponga otra cosa por escrito, el Proveedor continuará cumpliendo con sus obligaciones en virtud del Contrato en la medida que sea razonablemente práctico, y buscará todos los medios alternativos de cumplimiento que no estuviesen afectados por la situación de Fuerza Mayor existente.

### **33. Ordenes de Cambio y Enmiendas al Contrato**

- 33.1 El Comprador podrá, en cualquier momento, efectuar cambios dentro del marco general del Contrato, mediante orden escrita al Proveedor de acuerdo con la Cláusula 8 de las CGC, en uno o más de los siguientes aspectos:
  - (a) planos, diseños o especificaciones, cuando los Bienes que deban suministrarse en virtud al Contrato deban ser fabricados específicamente para el Comprador;
  - (b) la forma de embarque o de embalaje;
  - (c) el lugar de entrega, y/o

(d) los Servicios Conexos que deba suministrar el Proveedor.

- 33.2 Si cualquiera de estos cambios causara un aumento o disminución en el costo o en el tiempo necesario para que el Proveedor cumpla cualquiera de las obligaciones en virtud del Contrato, se efectuará un ajuste equitativo al Precio del Contrato o al Plan de Entregas/de Cumplimiento, o a ambas cosas, y el Contrato se enmendará según corresponda. El Proveedor deberá presentar la solicitud de ajuste de conformidad con esta Cláusula, dentro de los veintiocho (28) días contados a partir de la fecha en que éste reciba la solicitud de la orden de cambio del Comprador.
- 33.3 Los precios que cobrará el Proveedor por Servicios Conexos que pudieran ser necesarios pero que no fueron incluidos en el Contrato, deberán convenirse previamente entre las partes, y no excederán los precios que el Proveedor cobra actualmente a terceros por servicios similares.
- 33.4 Sujeto a lo anterior, no se introducirá ningún cambio o modificación al Contrato excepto mediante una enmienda por escrito ejecutada por ambas partes.
- 34. Prórroga de los Plazos**
- 34.1 Si en cualquier momento durante la ejecución del Contrato, el Proveedor o sus Subcontratistas encontrasen condiciones que impidiesen la entrega oportuna de los Bienes o el cumplimiento de los Servicios Conexos de conformidad con la Cláusula 13 de las CGC, el Proveedor informará prontamente y por escrito al Comprador sobre la demora, posible duración y causa. Tan pronto como sea posible después de recibir la comunicación del Proveedor, el Comprador evaluará la situación y a su discreción podrá prorrogar el plazo de cumplimiento del Proveedor. En dicha circunstancia, ambas partes ratificarán la prórroga mediante una enmienda al Contrato.
- 34.2 Excepto en el caso de Fuerza Mayor, como se indicó en la Cláusula 32 de las CGC, cualquier retraso en el desempeño de sus obligaciones de Entrega y Cumplimiento expondrá al Proveedor a la imposición de liquidación por daños y perjuicios de conformidad con la Cláusula 27 de las CGC, a menos que se acuerde una prórroga en virtud de la Subcláusula 34.1 de las CGC.

### **35. Terminación**

#### **35.1 Terminación por Incumplimiento**

- (a) El Comprador, sin perjuicio de otros recursos a su haber en caso de incumplimiento del Contrato, podrá terminar el Contrato en su totalidad o en parte mediante una comunicación de incumplimiento por escrito al Proveedor en cualquiera de las siguientes circunstancias:
- (i) si el Proveedor no entrega parte o ninguno de los Bienes dentro del período establecido en el Contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por el Comprador de conformidad con la Cláusula 34 de las CGC; o
  - (ii) Si el Proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del Contrato; o
  - (iii) Si el Proveedor, a juicio del Comprador, durante el proceso de licitación o de ejecución del Contrato, ha participado en prácticas prohibidas, según se define en la Cláusula 3 de las CGC.
- (b) En caso de que el Comprador termine el Contrato en su totalidad o en parte, de conformidad con la Cláusula 35.1(a) de las CGC, éste podrá adquirir, bajo términos y condiciones que considere apropiadas, Bienes o Servicios Conexos similares a los no suministrados o prestados. En estos casos, el Proveedor deberá pagar al Comprador los costos adicionales resultantes de dicha adquisición. Sin embargo, el Proveedor seguirá estando obligado a completar la ejecución de aquellas obligaciones en la medida que hubiesen quedado sin concluir.

#### **35.2 Terminación por Insolvencia**

- (a) El Comprador podrá rescindir el Contrato mediante comunicación por escrito al Proveedor si éste se declarase en quiebra o en estado de insolvencia. En tal caso, la terminación será sin indemnización alguna para el Proveedor, siempre que dicha terminación no perjudique o afecte algún derecho de acción o recurso que tenga o pudiera llegar a tener posteriormente hacia el Comprador.

#### **35.3 Terminación por Conveniencia**

- (a) El Comprador, mediante comunicación enviada al Proveedor, podrá terminar el Contrato total o parcialmente, en cualquier momento por razones de conveniencia. La comunicación de terminación deberá indicar que la terminación es por conveniencia del Comprador, el alcance

de la terminación de las responsabilidades del Proveedor en virtud del Contrato y la fecha de efectividad de dicha terminación.

- (b) Los bienes que ya estén fabricados y listos para embarcar dentro de los veintiocho (28) días siguientes a al recibo por el Proveedor de la notificación de terminación del Comprador deberán ser aceptados por el Comprador de acuerdo con los términos y precios establecidos en el Contrato. En cuanto al resto de los Bienes el Comprador podrá elegir entre las siguientes opciones:
- (i) que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del Contrato; y/o
  - (ii) que se cancele el balance restante y se pague al Proveedor una suma convenida por aquellos Bienes o Servicios Conexos que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el Proveedor.

### **36. Cesión**

- 36.1 Ni el Comprador ni el Proveedor podrán ceder total o parcialmente las obligaciones que hubiesen contraído en virtud del Contrato, excepto con el previo consentimiento por escrito de la otra parte.

### **37. Restricción a la Exportación**

- 37.1 No obstante cualquier obligación incluida en el Contrato de cumplir con todas las formalidades de exportación, cualquier restricción de exportación atribuible al Comprador, al país del Comprador o al uso de los productos/bienes, sistemas o servicios a ser proveídos y que provenga de regulaciones comerciales de un país proveedor de los productos/bienes, sistemas o servicios, y que impidan que el Proveedor cumpla con sus obligaciones contractuales, deberán liberar al Proveedores de la obligación de proveer bienes o servicios. Lo anterior tendrá efecto siempre y cuando el Oferente pueda demostrar, a satisfacción del Banco y el Comprador, que ha cumplido diligentemente con todas las formalidades tales como aplicaciones para permisos, autorizaciones y licencias necesarias para la exportación de los productos/bienes, sistemas o servicios de acuerdo a los términos del Contrato. La

Terminación del Contrato se hará según convenga al Comprador según lo estipulado en las Subcláusulas 35.3.

## Condiciones Especiales del Contrato

Las siguientes Condiciones Especiales del Contrato (CEC) complementarán y/o enmendarán las Condiciones Generales del Contrato (CGC). En caso de haber conflicto, las provisiones aquí dispuestas prevalecerán sobre las de las CGC.

CGC 1.1(j)	El país del Comprador es: <i>El Salvador</i>
CGC 1.1(k)	El comprador es: <i>Ministerio de Salud</i>
CGC 1.1 (q)	Los Destinos finales de los Sitios de los Proyectos son: Hospital Nacional General de Neumología y Medicina Familiar, Dr. José Antonio Saldaña. Ubicado en Kilometro 8 1/2, Carretera a Planes de Renderos, San Salvador, El Salvador.
CGC 4.2 (a)	El significado de los términos comerciales será el establecido en los <i>Incoterms</i> . Si el significado de cualquier término comercial y los derechos y obligaciones correspondientes a las partes no corresponde al establecidos en los <i>Incoterms</i> , el mismo deberá corresponder al establecidos en: <i>No aplica</i>
CGC 4.2 (b)	La versión de la edición de los <i>Incoterms</i> será: 2020
CGC 5.1	El idioma será: español

CGC 8.1	<p>Para <u>notificaciones</u>, la dirección del Comprador será: Atención: Dra. Patricia Figueroa de Quinteros, Jefe Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión Ad-honorem. Dirección: Nivel tres, Edificio del Instituto Nacional de Salud, Urbanización Lomas de Altamira, Boulevard Altamira y Avenida República de Ecuador N° 33. Ciudad: San Salvador País: El Salvador Teléfono: (503) 2591-8293 Dirección de correo electrónico: <a href="mailto:acp_ugp@salud.gob.sv">acp_ugp@salud.gob.sv</a> <u>del Proveedor</u> Atención: <i>EQUIMSA, S.A. DE C.V. / FRANCISCO ADOLFO CASTILLO ARGUELLO</i> Dirección postal: Quinta Calle Poniente, N° 4220, Colonia Escalón, Ciudad: San Salvador País: El Salvador Teléfono: 2537-1900 Fax 2298-3638, correo electrónico: <a href="mailto:administracion@equimsa.net">administracion@equimsa.net</a></p>
CGC 9.1	La ley que rige será la ley de: la República de El Salvador
CGC 10.2	<p>Los reglamentos de los procedimientos para los procesos de arbitraje, de conformidad con la Cláusula 10.2 de las CGC, serán:</p> <p>a. <i>Contrato con un Proveedor Extranjero:</i> Cualquier disputa, controversia o reclamo generado por o en relación con este Contrato, o por incumplimiento, cesación, o anulación del mismo, deberán ser resueltos mediante arbitraje de conformidad con el Reglamento de Arbitraje vigente de la CNUDMI (<i>Reglamento de Arbitraje de 1976 de la Comisión de las Naciones</i></p>

	<p><i>Unidas para el Derecho Mercantil Internacional (CNUDMI) (UNCITRAL, por sus siglas en inglés)</i></p> <p>b. <i>Contratos con Proveedores ciudadanos del país del Comprador:</i></p> <p>En el caso de alguna disputa, controversia, discrepancia o reclamo entre el Comprador y el Proveedor que en la ejecución del contrato surgiere, se resolverá intentando primero el Arreglo directo entre las partes y si por esta forma no se llegare a una solución, se recurrirá al Arbitraje, de conformidad con la Ley de Mediación, Conciliación y Arbitraje y su Reglamento de El Salvador.</p>
<p>CGC 13.1</p>	<p>Detalle de los documentos de Embarque y otros documentos que deben ser proporcionados por el Proveedor:</p> <p><b>En el caso de los bienes importados:</b></p> <p>Para Transporte Aéreo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Factura</li> </ul> <p>Original y dos (2) copias de la factura del Proveedor en la que describa al Comprador como: Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES y se indique el número del contrato, la descripción del bien, cantidad, el precio unitario y monto total de los bienes, la factura debe estar firmada y sellada por la empresa;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lista de empaque</li> <li>• Certificado de calidad</li> <li>• Guía aérea</li> </ul> <p>En la que describa al Comprador como: Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Copia del Certificado de Seguro en el que el Comprador aparezca como beneficiario.</li> <li>• Copia Certificado de garantía del fabricante o Distribuidor.</li> <li>• Copia del Certificado de origen de todos los bienes.</li> </ul> <p>Para Transporte Marítimo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Factura</li> </ul> <p>Original y dos (2) copias de la factura del Proveedor en la que describa al Comprador como: Ministerio de Salud</p>



CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES y se indique el número del contrato, la descripción del bien, cantidad, el precio unitario y monto total de los bienes, la factura debe estar firmada y sellada por la empresa;

- Lista de empaque
- Certificado de calidad
- Bill of Lading (B/L)

Dos (2) copias del conocimiento de embarque negociable, limpio a bordo, con la indicación “flete pagado” y dos (2) copias del conocimiento de embarque no negociable, en la que describa al Comprador como: Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES

- Copia Certificado de Garantía del fabricante o Distribuidor;
- Copia del Certificado de origen de todos los bienes.
- Copia del Certificado de Seguro en el que el Comprador aparezca como beneficiario.

Para Transporte Terrestre

- Factura

Original y dos (2) copias de la factura del Proveedor en la que describa al Comprador como: Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES y se indique el número del contrato, la descripción del bien, cantidad, el precio unitario y monto total de los bienes, la factura debe estar firmada y sellada por la empresa;

- Lista de empaque
- Certificado de calidad
- Carta Porte

En la que describa al Comprador como: Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES

- Copia Certificado de garantía del fabricante o Distribuidor;
- Copia del Certificado de origen de todos los bienes. (Cuando aplique)
  - Copia del Certificado de Seguro en el que el Comprador aparezca como beneficiario.

Para bienes que ya se encuentren internados en la República de El Salvador:

	<p>Al momento o antes de la entrega de los bienes, el Proveedor notificará por escrito al Comprador y le proporcionará los siguientes documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) Original y dos (2) copias de la factura del Proveedor en la que describa al Comprador como: Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES y se indique el número del contrato, la descripción del bien, cantidad, el precio unitario y monto total de los bienes, la factura debe estar firmada y sellada por la empresa.</li> <li>(ii) Dos (2) copias de la orden de entrega, carta de porte por carretera, o del documento de transporte multimodal en que se describa al Comprador como: Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES</li> <li>(iii) Dos (2) copias de la lista de embalaje, con indicación del contenido de cada paquete;</li> <li>(iv) copia del Certificado de seguro, en que el Comprador aparezca como beneficiario;</li> <li>(v) Copia del Certificado de garantía del fabricante o distribuidor;</li> <li>(vi) Copia del Certificado de inspección emitido por la entidad inspectora autorizada e informe de inspección de la fábrica del Proveedor (en el caso que se requiera una inspección); y</li> <li>(vii) Copia del Certificado de origen de los bienes.</li> </ul> <p>Nota: El proveedor previo a la entrega de los bienes en los almacenes respectivos y facturación, enviará ha visto bueno del encargado de la administración y seguimiento del contrato de la unidad solicitante, la lista de equipo contratado con su respectivo costo unitario y total ajustado para cada uno de los bienes después de haber pagado los aranceles e impuestos en aduana (valor del bien + aranceles + impuestos+ transporte interno + servicios conexos), para ello debe anexar copia de la hoja de declaración de mercancías.</p>
CGC 15.1	Los precios de los Bienes suministrados y los Servicios Conexos prestados no serán ajustables.
CGC 16.1	El pago se podrá realizar de cualquiera de las siguientes formas:

**A. Pago de bienes**

- i. Anticipo: (en caso que sea requerido): El veinte por ciento (20%) del Precio de los bienes se pagará contra solicitud de pago y presentación de una garantía bancaria por el Cien por ciento (100%) del valor del mismo y válida hasta que los bienes hayan sido entregados en la forma establecida en los documentos de licitación o en otra forma que el Comprador considere aceptable.

En caso de no requerirse anticipo del 20%, este porcentaje será sumado al ochenta por ciento indicado en el inciso “ii”, para hacer un total del 100% del pago.

- ii. Al recibir los bienes: El ochenta por ciento (80%) del precio de los bienes recibidos, se pagará dentro de los treinta (30) días siguientes de recibidos los documentos de pago.

**B. Pago de los servicios conexos:**

1. Capacitación: se pagará el 100% de los servicios de capacitación, posterior a la entrega de los bienes y para garantizar el cumplimiento del servicio. se deberá presentar una garantía de buena calidad del servicio.
2. Mantenimiento: se pagará el 100% de los servicios de mantenimiento, y para garantizar el cumplimiento del servicio. se deberá presentar una garantía de buena calidad del servicio.

Para el pago de los servicios conexos el Contratista deberá extender una Garantía/Fianza de Buena Calidad del Servicio por el 5% del valor total del servicio conexo por la buena calidad del servicio. La Garantía deberá ser entregada dentro de los 15 días calendario siguientes a la fecha de recepción de los bienes a entera satisfacción del Administrador de contrato. La vigencia

de esta garantía será de 3 años para el servicio de mantenimiento y 90 días para el servicio de capacitación contados a partir de la fecha de recepción de los bienes. Posterior a dicha fecha será devuelta al Proveedor. Dicha garantía/fianza se emitirá por entidad autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero. Para el caso de Garantías emitidas por entidades en el extranjero estas deberán tener un corresponsal con domicilio legal en El Salvador y autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero. La Garantía deberá presentarse en el Área de Adquisiciones y Contrataciones del Programa del Ministerio de Salud, ubicada en Lomas de Altamira, Boulevard Altamira y Avenida República de Ecuador, número 33, San Salvador.

C. Pago de aranceles u otros gastos que se generen en la importación de los bienes a El Salvador:

El proveedor presentará a la Unidad Financiera Institucional, una solicitud de reembolso por los gastos efectivamente realizados, de los bienes importados a nombre del Ministerio de Salud, acompañado de los documentos originales debidamente firmados y sellados de los gastos correspondientes a: 1. Aranceles e impuestos de importación, 2- maniobras en puerto o terminal de entrada, 3- formalidades aduaneras de importación (incluyendo el despacho de agente aduanal), y 4- recepción y descarga; mismos que serán asumidos por el vendedor y reconocidos por el comprador como gastos reembolsables una vez suministrados los bienes, por lo que contarán con la aprobación del Administrador del Contrato. Estos documentos irán de acuerdo con el tipo de transporte a utilizar.

La Declaración de mercadería (DM) y los demás documentos solicitados en la cláusula CGC 13.1 de estas Condiciones Especiales (CEC), aplican si el trámite de importación es a nombre del Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES.

El proveedor que importe los bienes a su nombre, presentarán a la Unidad Financiera Institucional, una factura por el total del

monto a reembolsar a nombre del Ministerio de Salud, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 5043/OC-ES, acompañado de los documentos probatorios originales debidamente firmados y sellados a nombre de la empresa, por los gastos efectivamente realizados correspondientes a: 1. Aranceles e impuestos de importación, 2- maniobras en puerto o terminal de entrada, 3- formalidades aduaneras de importación (incluyendo el despacho de agente aduanal), y 4- recepción y descarga; mismos que serán asumidos por el vendedor y reconocidos por el comprador como gastos reembolsables una vez suministrados los bienes, por lo que deben contar con la aprobación del Administrador del Contrato. Estos documentos irán de acuerdo con el tipo de transporte a utilizar.

Para el pago de los bienes el Proveedor presentará a la Tesorería del Proyecto de la Unidad Financiera Institucional, recibo o factura de consumidor final u otro documento que aplique a nombre MINSAL/Contrato de Préstamo BID N°5043/OC-ES RESPUESTA INMEDIATA DE SALUD PÚBLICA PARA CONTENER Y CONTROLAR EL CORONAVIRUS Y MITIGAR SU EFECTO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EN EL SALVADOR, adjuntando acta de recepción a satisfacción por parte de la Unidad solicitante por medio de su delegado, original y copia de las notas de aprobación de las garantías que estipula el contrato, las que aplique, extendidas por la ACP y copia del Contrato. En recibo o factura de consumidor final u otro documento, en el apartado de la descripción de los bienes, deberá hacer referencia al número y concepto del Contrato suscrita con el Ministerio de Salud, cifrado presupuestario, Categoría de Inversión, menos las retenciones correspondientes según ley y líquido a pagar.

El pago se hará mediante abono a cuenta según la declaración jurada firmada por el proveedor al momento de suscribir el contrato.

Los pagos en virtud del Contrato serán efectuados en un periodo no mayor a 30 días posterior a la entrega de la documentación en la Unidad Financiera Institucional.

CGC 16.5	Si el contratante no efectuará cualquiera de los pagos al proveedor una vez vencido los 30 días establecidos en el Contrato, contará con 30 días adicionales para resolver dicho impase, de lo contrario si en el plazo adicional no resolviera tal situación el contratante pagará al proveedor un interés de 0.016% del monto del pago atrasado por día de atraso.
CGC 18.1	Se requerirá una Garantía de Cumplimiento. Dentro de un máximo de veintiocho (28) días calendario siguientes a la distribución del contrato, el oferente deberá presentar una Garantía de Cumplimiento de Contrato o Fianza, equivalente al diez por ciento (10%) del valor del contrato, por la vigencia de 270 días calendario contados a partir de la distribución del contrato. y que deberá cumplir con los requisitos indicados en el modelo de la Sección IX. Formularios de Contrato por una entidad autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero. Para el caso de Garantías emitidas por entidades en el extranjero estas deberán tener un corresponsal con domicilio legal en El Salvador y autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero. La Garantía deberá presentarse en el Área de Adquisiciones y Contrataciones del Programa del Ministerio de Salud, ubicada en Lomas de Altamira, Boulevard Altamira y Avenida República de Ecuador, número 33, San Salvador.
CGC 18.3	La Garantía de Cumplimiento, podrá presentarse en cualquiera de las formas siguientes: una Garantía Bancaria o una Fianza de Cumplimiento pagadera a la vista.  La moneda de la Garantía de Cumplimiento, deberá ser emitida en Dólares de los Estados Unidos de América.  En caso que la Garantía sea emitida por un Banco de un país extranjero, éste deberá tener corresponsalía con un Banco del país del Contratante, el que deberá estar autorizado por la Superintendencia del Sistema Financiero.
CGC 18.4	La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar: a más tardar cuarenta y cinco (45) días contados a partir de la fecha de Cumplimiento de las obligaciones del Proveedor en virtud del Contrato, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los servicios o bienes.



<p>CGC 23.2</p>	<p>El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indica a continuación:</p> <p>Para los artículos del 1 al 26 deberá venir en su caja con su respectivo protector con una nota que contenga la siguiente leyenda:</p> <p>IDENTIFICACIÓN DEL BIEN: _____</p> <p>DESTINATARIO: MINISTERIO DE SALUD</p> <p>Proyecto: N° RES-COVID-49-LPI-B-MINSAL</p> <p>“ADQUISICIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO PARA QUIRÓFANOS DEL HOSPITAL NACIONAL GENERAL DE NEUMOLOGÍA Y MEDICINA FAMILIAR, DR. JOSÉ ANTONIO SALDAÑA”</p> <p>El Proveedor embalará los bienes en la forma necesaria para impedir que se dañen o deterioren durante el transporte al lugar de destino final indicado en el Contrato. Se aplicará en todo momento los estándares para el manejo de carga internacional.</p> <p>-La empresa debe garantizar el traslado del producto en las condiciones de temperatura, estibado u otras condiciones detalladas en la etiqueta del producto o descritas en catálogo.</p> <p>-Colocar en el equipo y accesorios del mismo enviñetado o identificación que contenga: Nombre de la empresa proveedora, fecha de ingreso del equipo, condición de instalación: nuevo, Número de contrato, Nombre y número de teléfono del personal técnico en caso de falla del equipo</p> <p>Para los artículos del 27 al 30 la Rotulación y Etiquetado de los insumos médicos deberá presentarse como se detalla a continuación:</p> <p>a) La rotulación del empaque primario deberá contener como mínimo la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a. Nombre del insumo médico</li><li>b. Número de Artículo o serie</li><li>c. Nombre del fabricante</li></ul>
-----------------	--

	<p>d. Origen e. Fecha de vencimiento f. Código SINAB</p> <p>b) La rotulación del empaque secundario deberá contener como mínimo la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a. Nombre del insumo médico</li><li>b. Número de Artículo o serie</li><li>c. Nombre del fabricante</li><li>d. Origen</li><li>e. Fecha de vencimiento</li></ul> <p>c) La información de rotulado de los empaques deberá ser impresa directamente en el empaque primario y secundario o haciendo uso de etiquetas firmemente adheridas que no sean desprendibles, no se aceptarán fotocopias o fotografías de ningún tipo. La impresión deberá ser nítida, indeleble al manejo y legible a simple vista, no presentar borrones, raspados, manchas ni alteraciones de ningún tipo, toda la información provista deberá estar en idioma castellano.</p> <p>Características del Material de Empaque</p> <p>Empaque primario:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Debe ser inerte y proteger al insumo médico de los factores ambientales (temperatura y humedad) hasta su fecha de vencimiento.</li><li>• El cierre del empaque primario debe garantizar su inviolabilidad (seguridad del cierre del empaque)</li></ul> <p>Empaque secundario: Empaque secundario debe ser resistente, de cartón, que permita la protección necesaria del empaque primario (no se aceptarán empaques tipo cartulina).</p> <p>Entrega de los insumos médicos</p>
--	--

El Contratista deberán cumplir de forma obligatoria con los siguientes requisitos, de lo contrario no serán recibidos en el lugar de entrega establecido por el solicitante:

1. El producto a entregar bajo contratación debe cumplir con las mismas especificaciones de la muestra o arte evaluadas en el presente proceso.
2. Los insumos médicos que por su necesidad son requeridos de forma inmediata deberán ser solicitados con la debida justificación y podrán ser recibidos con FORMATO DE RETIRO DE MUESTRA DE ANÁLISIS, previa evaluación y consentimiento del Establecimiento requirente.
3. Los insumos médicos que aplique el vencimiento deberán tener un vencimiento no menor a 18 meses para cada entrega, al momento de la recepción en el lugar establecido en el contrato.
4. Para aquellos casos que la Contratista solicite entregar el insumo médico con menor vencimiento al establecido, deberá de tomar en cuenta lo siguiente:
  - a) Para los insumos médicos que no cumplan con el vencimiento no menor a 18 meses, el suministrante podrá entregar el insumo médico extendiendo una carta compromiso de cambio notariada sin consulta alguna, siempre y cuando la fecha de vencimiento del insumo médico no sea menor a 15 meses.
  - b) En caso que el producto se acepte con menor vencimiento, a través de Resolución Razonada firmada por el titular del MINSAL, la Contratista deberá entregar una carta compromiso notariada del cambio inmediato del producto con menor vencimiento.
  - c) Los insumos médicos que sean entregados con carta compromiso de cambio y lleguen a vencerse en los establecimientos del MINSAL, deberán ser cambiados a simple

solicitud del administrador de contratos dirigida a la empresa contratista con copia a la UACI.

La contratista tendrá un plazo no mayor de 45 días calendario, contados a partir del día siguiente de la solicitud realizada por parte del administrador de contrato o este podrá negociar la fecha de entrega según conveniencia de la institución.

5. Todo insumo médico que resulte adjudicado y posteriormente contratado, al momento de realizar la Inspección por Atributos y muestreo del Artículo o Artículos a entregar llevará impresa la leyenda “PROPIEDAD DEL MINSAL: PROHIBIDA SU VENTA” en el empaque primario y secundario. Dicha leyenda se aceptará impresa o utilizando viñeta firmemente adheridas que no sean desprendibles.

6. La rotulación del empaque primario y secundario al realizar la inspección por atributos y muestreo y en la recepción en el lugar de entrega establecido, deberá contener la información establecida en los literales del apartado B.2 ROTULACIÓN Y ETIQUETADO.

Las etiquetas deben ser impresas y en idioma castellano.

7. El empaque terciario deberá ser resistente y de cartón, presentando la siguiente información:

- a) Nombre del insumo médico
- b) Número de Artículo o serie
- c) Laboratorio fabricante.
- d) Condiciones de manejo y almacenamiento

8. De requerir condiciones especiales para el almacenamiento del insumo médico, éstas deberán especificarse en todos los empaques, en lugar visible y

	<p>con la simbología respectiva. Contratado el producto no se permitirá cambio alguno en estas condiciones.</p> <p>9. El Administrador del Contrato podrá solicitar a las Contratistas la entrega del producto, siempre y cuando el producto cuente con su respectivo FORMATO DE RETIRO DE MUESTRA.</p> <p>10. Los Guardalmacenes deberán apegarse a los LINEAMIENTOS TÉCNICOS PARA LAS BUENAS PRÁCTICAS DE ALMACENAMIENTO Y GESTIÓN DE SUMINISTROS EN ALMACENES DEL MINISTERIO DE SALUD en relación con los insumos médicos recepcionados con formato de “RETIRO DE MUESTRAS PARA ANÁLISIS” por el Laboratorio de Control de Calidad.</p> <p>11. Al realizar la recepción se deberá considerar el tiempo muerto establecido para la entrega de los insumos médicos, el cual inicia desde la fecha de recepción de oficio, en el cual la Contratista notifica la solicitud de Inspección por Atributos y Muestreo de los insumos médicos al Laboratorio de Control de Calidad, hasta la fecha que es notificado a la Contratista el Informe de aceptación del insumo médico por el Laboratorio de Control de Calidad del MINSAL, dentro del periodo contractual. El tiempo muerto no deberá contabilizarse dentro de los días establecidos para la entrega del insumo médico.</p> <p>12. La Contratista procederá a realizar la entrega de los insumos médicos dentro del plazo contractual en el lugar establecido en la presente base de licitación.</p>
--	--

CGC 24.1	La cobertura de seguro será según se establece en los <i>Incoterms</i> . El Proveedor está obligado bajo los términos del Contrato a considerar la cobertura de seguro los Bienes al lugar de destino final dentro del país del Comprador, definido como el Sitio del Proyecto, la compra es por categoría DDP de los Incoterms.
CGC 25.1	La responsabilidad por el transporte de los Bienes será según se establece en los <i>Incoterms</i> . El Proveedor está obligado bajo los términos del Contrato a transportar los Bienes al lugar de destino final dentro del país del Comprador, definido como el Sitio del Proyecto, la compra es por categoría DDP de los Incoterms.
CGC 26.1	Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación: de conformidad a lo establecido en el numeral 5. Inspecciones y Pruebas de la Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos.
CGC 26.2	Las inspecciones y pruebas se realizarán en: Hospital Nacional General de Neumología y Medicina Familiar, Dr. José Antonio Saldaña.
CGC 27.1	El valor de la liquidación por daños y perjuicios será: 0.5% por cada semana de atraso, dicha penalidad será aplicable sobre el valor de los suministros que se hubieren dejado de entregar o por los que se entregaron fuera del plazo contractual. El valor acumulado por dicha multa no podrá exceder del 10% del monto total del contrato.
CGC 28.1	El proveedor debe garantizar que los bienes suministrados son completamente nuevos, de no haber sido utilizados en ningún evento como demostraciones de pruebas, así mismo deben contar con tecnología reciente no mayor a un año.

CGC 28.3

El período de validez de la Garantía de cumplimiento de contrato será de 270 días.

Adicionalmente se requiere una garantía por desperfectos de fabricación, para lo cual se deberá presentar certificado de garantía de parte del proveedor o fabricante según el siguiente detalle:

ARTÍCULO	CÓDIGO MINSAL	DESCRIPCIÓN	GARANTÍA (AÑOS)
2	60302250	UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA	3
13	60303876	TORRE PARA PROCEDIMIENTOS DE LAPAROSCOPIA, EQUIPO COMPLETO	3

También se requiere una Garantía/Fianza de Buena Calidad del Servicio por el 5% del valor total de los servicios conexos. La Garantía deberá ser entregada dentro de los 15 días calendario siguientes a la fecha de recepción de los bienes a entera satisfacción del Administrador de contrato. La vigencia de esta garantía será de 3 años para el servicio de mantenimiento y 90 días para el servicio de capacitación contados a partir de la fecha de recepción de los bienes. Posterior a dicha fecha será devuelta al Proveedor. Dicha garantía/fianza se emitirá por entidad autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero. Para el caso de Garantías emitidas por entidades en el extranjero estas deberán tener un corresponsal con domicilio legal en El Salvador y autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero. La Garantía deberá presentarse en el Área de Adquisiciones y Contrataciones del Programa del Ministerio de Salud, ubicada en Lomas de Altamira, Boulevard Altamira y Avenida República de Ecuador, número 33, San Salvador.

CGC 28.5	<p>El plazo para reemplazar los bienes será:</p> <p>El oferente tendrá que rectificar o reemplazar los equipos rechazados por cualquier desperfecto encontrado o hacer las correcciones necesarias para cumplir con las especificaciones sin ningún costo para el MINSAL, por un plazo no mayor a 60 días.</p>
CGC 33	<p>Modificaciones:</p> <p>En caso que, en el curso de la ejecución del Contrato, hubiera necesidad de introducir modificaciones a la misma, éstas no podrán llevarse a cabo sin la autorización correspondiente solamente se tramitarán las modificaciones que se soliciten por escrito y en las cuales las partes interesadas estén en un todo de acuerdo, éstas se llevarán a cabo mediante Resolución Ministerial firmada por el Titular del MINSAL; y las que afecten el objeto del Contrato como incremento y disminución del mismo, únicamente podrán llevarse a cabo a través de Resolución Modificativa de Contrato, firmada por ambas partes</p> <p>La solicitud de modificación por parte del Contratista deberá ser dirigida por escrito a la persona encargada de la Administración del contrato, dicha solicitud debe efectuarse 15 días antes expirar el plazo de entrega contratada, presentando por escrito las pruebas que motiven su petición; en caso de proceder el Administrador del Contrato deberá remitir su solicitud a la Coordinación del área de Adquisiciones y Contrataciones de la Unidad de Gestión de Programa y Proyectos de Inversión en adelante ACP-UGPPI, ubicada en el Nivel tres, Edificio del Instituto Nacional de la Salud, Urbanización Lomas de Altamira, Boulevard Altamira y Avenida República de Ecuador N° 33, San Salvador, Teléfono: 2591-8293, dicha solicitud deberá presentarse 10 días antes expirar el plazo de la entrega contratada.</p>

CGC 34	<p><b>Retraso en la Entrega.</b></p> <p>El Ministerio de Salud por medio de la autoridad competente, podrá conceder prórroga para la entrega de lo pactado, mediante Resolución Razonada firmada por el titular, únicamente si el retraso del PROVEEDOR se debiera a causas no imputables al mismo, debidamente comprobado, para lo cual tendrá derecho a solicitar y a que se le conceda una prórroga equivalente al tiempo perdido y el mero retraso no dará derecho al PROVEEDOR a reclamar una compensación económica adicional. La solicitud deberá ser dirigida por escrito a la persona encargada de la Administración del Contrato, 15 días antes expirar el plazo de entrega contratada, presentando por escrito las pruebas que motiven su petición; en caso de proceder el Administrador del Contrato deberá remitir su solicitud a la Coordinación del área de Adquisiciones y Contrataciones de la Unidad de Gestión de Programa y Proyectos de Inversión en adelante ACP-UGPPI, ubicada en el Nivel tres, Edificio del Instituto Nacional de la Salud, Urbanización Lomas de Altamira, Boulevard Altamira y Avenida República de Ecuador N° 33, San Salvador, Teléfono: 2591-8293, Email: acp_ugp@salud.gob.sv; dicha solicitud deberá presentarse 10 días antes expirar el plazo de la entrega contratada.</p>
--------	---

### ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS

ARTÍCULO	CÓDIGO MINSAL	CÓDIGO ONU	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
2	60302250	42295104	UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA MARCA: BOWA MODELO: ARC 303 PAÍS DE ORIGEN: ALEMANIA	4

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS POR EQUIMSA, S.A. DE C.V.	
TIPO DE EQUIPO	ESPECIALIZADO
DESCRIPCIÓN	Unidad de electrocirugía para uso en salas quirúrgicas en cirugía mayor abierta y laparoscópica. <b>REF. PÁG BW-1, BW-2, BW-12</b>

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS POR EQUIMSA, S.A. DE C.V.	
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Con electrodo de retorno descartable de doble área (dividida). <b>REF. PÁG BW-23</b></li> <li>• Para realizar procesos de corte, coagulación o mezcla de ambos modos de energía. <b>REF. PÁG BW-13</b></li> <li>• Sistema ARC CONTROL que permite controlar con precisión la energía y el efecto deseado en los tejidos. <b>REF. PÁG BW-3, BW-14</b></li> <li>• Tipos de energía <b>REF. PÁG BW-8, BW-13, BW-16, BW-17</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Monopolar</li> <li>- Bipolar</li> </ul> </li> <li>• Regulación automática en base a microprocesador <b>REF. PÁG BW-13</b></li> <li>• Modo de energía de trabajo <b>REF. PÁG BW-3, BW-13, BW-16, BW-17</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Monopolar <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Corte puro</li> <li>▪ Corte mezclado</li> <li>▪ Coagulación <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Fulguración</li> <li>○ Spray</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- Bipolar <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Baja</li> <li>▪ Estándar</li> <li>▪ Macro</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Frecuencia de operación de 330 kHz-1MHz. <b>REF. PÁG BW-16, BW-17</b></li> <li>• Receptáculos independientes para electrodos activo: bipolar y monopolar <b>REF. PÁG BW-8, BW-10</b></li> <li>• Con dos salidas monopolares (aisladas) para cortar y coagular <b>REF. PÁG BW-3, BW-13, BW-16, BW-17</b></li> <li>• Con indicaciones digitales y audibles de potencia de salida en cada modo de operación <b>REF. PÁG BW-3, BW-10</b></li> <li>• Control de unidad por interruptor mano y pie (a prueba de salpicaduras de líquidos, fácil de limpiar) <b>REF. PÁG BW-10, BW-11, BW-15, BW-26</b></li> <li>• Con sistema EASY (Electrode Application System) de detección de falla en electrodo neutro (placa del paciente). <b>REF. PÁG BW-7, BW-14</b></li> <li>• Circuito de protección para monitorear la calidad de contacto del electrodo de retorno. <b>REF. PÁG BW-7, BW-14</b></li> <li>• Con Sistema ISSys (Sistema Seguridad-Integrado) de bloqueo de la salida en caso de falla en la conexión de los electrodos activos o placa del paciente y tierra <b>REF. PÁG BW-7</b></li> <li>• Con Sistema ARC CONTROL para regulación automática para mantener una misma potencia en caso de variaciones de voltaje en la alimentación. <b>REF. PÁG BW-3, BW-14</b></li> <li>• Panel de control visible para el usuario, de fácil y clara identificación <b>REF. PÁG BW-3, BW-10</b></li> <li>• Pantalla para indicar potencia entregada <b>REF. PÁG BW-3, BW-10</b></li> <li>• Interfaz para actualizaciones según nuevos software o configuraciones para el equipo. <b>REF. PÁG BW-8</b></li> <li>• La potencia máxima de salida es de: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Monopolar <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Corte puro: 300 Watts <b>REF. PÁG BW-16</b></li> <li>▪ Coagulación: 120 Watts <b>REF. PÁG BW-16, BW-17</b></li> </ul> </li> <li>- Bipolar</li> <li>- Con potencia de 120 watts para los siguientes modos de coagulación estándar y micro. <b>REF. PÁG BW-17</b></li> </ul> </li> <li>• Alarmas: <b>REF. PÁG BW-7</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Audibles y visuales.</li> <li>- Falla energía eléctrica.</li> <li>- Conexión placa REM</li> </ul> </li> </ul>

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS POR EQUIMSA, S.A. DE C.V.
ACCESORIOS INCLUIDOS POR EQUIPO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-Cables intermedios para placa de retorno. <b>REF. PÁG BW-25</b></li> <li>• 1-Placa de retorno reusable de goma-silicona <b>REF. PÁG BW-25</b></li> <li>• 2-Cables para conexión monopolar reusables entre electrocauterio e instrumental laparoscópica. <b>REF. PÁG BW-20</b></li> <li>• 1-Cable para conexión bipolar reusable entre electrocauterio para cirugía abierta. <b>REF. PÁG BW-22</b></li> <li>• 2 electrodos reusables de coagulación monopolar, tipo gancho, en forma de L, diámetro de 5mm, longitud de 42cm, para cirugía laparoscópica. (electrodos compatibles con la misma marca del equipo) <b>REF. PÁG BW-28</b></li> <li>• 100-Electrodos de retorno descartable de doble área (dividida). <b>REF. PÁG BW-23</b></li> <li>• 2-Cables intermedio reusable para placa neutra de doble área descartable. <b>REF. PÁG BW-24</b></li> <li>• 1-Control de pedal para corte y coagulación, monopolar <b>REF. PÁG BW-26</b></li> <li>• 1 control de pedal para corte y coagulación, bipolar. (PREVIAMENTE OFERTADO) <b>REF. PÁG BW-26</b></li> <li>• 1 pinza de bayoneta desmontable de acero inoxidable para modo bipolar revestida de aislante eléctrico de 19.5cm., con cable flexible, esterilizable en vapor (autoclave) de 4.5 m de longitud, (reusable) para control de pedal previamente ofertado <b>REF. PÁG BW-22</b></li> <li>• 50 cables con mangos para electrodos activos tipo lápiz, desechables con control manual, compatible con el equipo de tres espigas o conectores. <b>REF. PÁG BW-19</b></li> </ul>
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaje: 100-115 VAC. Frecuencia: 50/60 Hz</li> <li>• Fases: 1.</li> <li>• Tomacorriente macho, polarizado grado hospitalario.</li> <li>• Cable de alimentación de 5 metros.</li> </ul> <b>REF. PÁG BW-6, BW-27</b>
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carro de fabrica para transportar la unidad, con sistema de transporte de fácil manejo, con al menos 4 rodos conductivos y dispositivo de frenos en al menos dos de ellos.</li> <li>• Auto soportado sobre rodos con frenos, robusto, chasis resistente a los líquidos de limpieza hospitalaria.</li> <li>• Fabricado en material resiste a la corrosión y a los líquidos de desinfección hospitalaria.</li> </ul> <b>REF. PÁG BW-29, BW-30, BW-31</b>
ESTÁNDARES Y NORMATIVAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de gestión de la calidad para fabricantes de equipos médicos y servicios relacionados ISO 13485 (se presenta certificado vigente).</li> <li>• Norma de seguridad eléctrica según norma: <ul style="list-style-type: none"> <li>- IEC 60601-2 o equivalente.</li> </ul> </li> <li>• Aprobado para su comercialización por CE, (marcado CE de la Comunidad Económica Europea), se presenta certificado vigente</li> </ul>
CONDICIONES DE RECEPCIÓN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se entregará en buen estado a entera satisfacción del administrador de contrato</li> </ul>
CONDICIONES DE INSTALACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El equipo quedará instalado y funcionando en el lugar donde será utilizado a entera satisfacción del administrador de contrato.</li> </ul>
INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Con la oferta: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Catálogo con especificaciones técnicas.</li> </ul> </li> <li>• Con el equipo se presentará: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Manual de Operación en castellano.</li> <li>- Manual de Partes.</li> <li>- Manual de Servicio.</li> </ul> </li> </ul> <p>Estos dos últimos preferiblemente en idioma castellano o en su defecto en idioma inglés.</p>

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS POR EQUIMSA, S.A. DE C.V.	
<b>GARANTÍA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Garantía de fábrica de TRES años</b> para todo el equipo contra desperfectos de fabricación, incluye sus accesorios y equipos periféricos a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo de conformidad al acta que elabore el administrado de contrato (de puesta en funcionamiento). <b>GARANTÍA NO APLICA por mal uso y/o mala manipulación del usuario.</b></li> <li>• Tiempo de vida útil de 5 años y equipo de tecnología reciente (no mayor a 2 años), en nota extendida por el fabricante.</li> <li>• <b>Se realizará rutinas de mantenimiento preventivo semestral</b> durante el periodo de la garantía (6 en total); la primera seis meses después de entregado el equipo funcionando y las siguientes cada seis meses hasta finalizar la garantía, para lo cual se presentará plan de visitas, coordinadas con el Administrador de Contrato.</li> <li>• Compromiso en proveer repuestos para un período mínimo de 5 años.</li> <li>• Garantizamos que se brindará el soporte técnico con personal calificado para el mantenimiento preventivo, de acuerdo con el programa solicitado y estaremos en capacidad de atender el llamado por reparación en un tiempo máximo de 24 horas.</li> </ul>
<b>CAPACITACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se proporcionará capacitación y esta comprenderá: <ul style="list-style-type: none"> <li>- La operación, limpieza y manejo del equipo, dirigida al personal operador.</li> <li>- Mantenimiento preventivo y fallas más frecuentes del equipo, impartidas al personal técnico de mantenimiento del establecimiento.</li> </ul> </li> <li>• Se presentará programa de capacitación.</li> </ul>
<b>SOPORTE TÉCNICO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La empresa cuenta con departamento de servicio técnico biomédico, con personal entrenado que garantiza el soporte técnico calificado de los equipos ofertados y cumpliremos con el programa de capacitación solicitado, para lo cual se presentan los correspondientes atestados que lo comprueban.</li> <li>• El MINSAL se reserva el derecho de verificar la información recibida, en este aspecto.</li> </ul>

ARTÍCULO	CÓDIGO MINSAL	CÓDIGO ONU	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
13	60303876	42294805	TORRE PARA PROCEDIMIENTOS DE LAPAROSCOPIA, EQUIPO COMPLETO MARCA: RICHARD WOLF MODELO: ENDOCAM LOGIC 4K PAÍS DE ORIGEN: ALEMANIA	3

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS POR EQUIMSA, S.A. DE C.V.	
TIPO DE EQUIPO	ESPECIALIZADO
DESCRIPCIÓN	Torre para realizar procedimientos vía video-laparoscópica <b>REF. PÁG. RW-9, RW-10</b>
CARACTERÍSTICAS	<p><b>MONITOR</b> <b>MARCA: RICHARD WOLF</b> <b>MONITOR LCD GRADO MÉDICO 4K 31" PULGADAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnología de retroiluminación tipo LED grado médico, de 31" pulgadas <b>REF. PÁG. RW-2, RW-3</b></li> <li>• Resolución 4K (3840 x 2160) pixeles <b>REF. PÁG. RW-3</b></li> <li>• Entradas de video: VGA, S-Video, Video compuesto, SDI y DVI. <b>REF. PÁG. RW-3</b></li> <li>• Salidas de video: DVI, SDI, S-Video y video compuesto <b>REF. PÁG. RW-3</b></li> <li>• Puerto: USB, RS-232 (no es indispensable) <b>REF. PÁG. RW-3</b></li> <li>• Grado de protección IP: IP32. <b>REF. PÁG. RW-3</b></li> <li>• Con base de soporte para monitor <b>REF. PÁG. RW-2</b></li> </ul> <p><b>FUENTE DE LUZ</b> <b>MARCA: RICHARD WOLF</b> <b>ENDOLIGHT LED 1.1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iluminación mediante tecnología de luz fría LED <b>REF. PÁG. RW-4, RW-5</b></li> <li>• Potencia de 300 watts <b>REF. PÁG. RW-5</b></li> <li>• Temperatura de color de 6,500 °K. <b>REF. PÁG. RW-5</b></li> <li>• Con botón de activación en su panel frontal para el control de haz de luz <b>REF. PÁG. RW-6</b></li> <li>• Control de intensidad de luz manual/ automático, en el panel frontal. <b>REF. PÁG. RW-5, RW-6</b></li> <li>• Duración promedio de la lámpara no menor a 30,000 horas <b>REF. PÁG. RW-5</b></li> <li>• Cable de fibra óptica de diámetro no menor a 4.5 mm de diámetro y de 3 metros de longitud. <b>REF. PÁG. RW-8</b></li> </ul> <p><b>VIDEO PROCESADOR DE IMÁGENES DE ALTA RESOLUCIÓN</b> <b>MARCA: RICHARD WOLF</b> <b>ENDOCAM LOGIC 4K</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Salidas de video: DVI, SDI. <b>REF. PÁG. RW-13</b></li> <li>• Con al menos 2 puertos USB <b>REF. PÁG. RW-10, RW-12</b></li> <li>• Con su interfaz de comunicación. <b>REF. PÁG. RW-13, RW-16</b></li> <li>• Salida de video en formato MPEG con una resolución de 4K (3840 x 2160) pixeles. <b>REF. PÁG. RW-13</b></li> <li>• Salida de imagen en formato MPEG con una resolución de 1920 x 1080 pixeles. <b>REF. PÁG. RW-13</b></li> <li>• Control de automático de iluminación <b>REF. PÁG. RW-13, RW-15</b></li> <li>• Con ajustes de realce de imagen. <b>REF. PÁG. RW-10</b></li> <li>• Control de brillo. <b>REF. PÁG. RW-14</b></li> </ul> <p><b>CABEZAL DE CÁMARA Y UNIDAD DE CONTROL</b> <b>MARCA: RICHARD WOLF</b> <b>ENDOCAM LOGIC 4K</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnología de 3 chips. <b>REF. PÁG. RW-17</b></li> <li>• Resolución 4K (3840 x 2180) pixeles. <b>REF. PÁG. RW-10, RW-13</b></li> </ul>

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS POR EQUIMSA, S.A. DE C.V.											
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Largo del cable: no menor de 300 cm <b>REF. PÁG. RW-17</b></li> <li>• Con opción de realce de imagen. <b>REF. PÁG. RW-10</b></li> <li>• Esterilizable a baja temperatura. <b>REF. PÁG. RW-17</b></li> <li>• Con capacidad de almacenamiento interno o por medio de dispositivos de almacenamiento externo de al menos 1 TB <b>REF. PÁG. RW-19</b></li> <li>• Con controles centralizados de los accesorios en cabezal de cámara. <b>REF. PÁG. RW-17, RW-18</b></li> </ul> <p><b>INSUFLADOR DE CO2</b> <b>MARCA: RICHARD WOLF</b> <b>HIGHFLOW 45 EVAC+HEAT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control automático de flujo y presión. <b>REF. PÁG. RW-21, RW-25</b></li> <li>• Reducción automática de sobrepresión. <b>REF. PÁG. RW-21, RW-25</b></li> <li>• Reinsuflación y rellenado automático (a los valores pre-establecidos por el operador) en caso de pérdida de gas. <b>REF. PÁG. RW-21, RW-25</b></li> <li>• Capacidad de flujo de 45 litros/minutos. <b>REF. PÁG. RW-22, RW-23</b></li> <li>• Con sistema de calefacción. <b>REF. PÁG. RW-22, RW-23, RW-24</b></li> <li>• 3 tubos de insuflación con filtro, de un solo uso, con sistema de acoplación a trocar <b>REF. PÁG. RW-27</b></li> <li>• Tubo de alta presión. <b>REF. PÁG. RW-28</b></li> <li>• Con extractor de humo de electrocirugía. <b>REF. PÁG. RW-22, RW-23, RW-24, RW-26</b></li> </ul> <p><b>CARRO DE TRANSPORTE</b> <b>MARCA: RICHARD WOLF</b> <b>RIWomobil</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De fábrica. <b>REF. PÁG. RW-29</b></li> <li>• Ruedas antiestáticas al menos dos de ellas con frenos. <b>REF. PÁG. RW-29</b></li> <li>• Con compartimentos para montar: procesador de video, fuente de luz, laparoscopio, periféricos. <b>REF. PÁG. RW-29</b></li> <li>• Soporte para cabezal de cámara. <b>REF. PÁG. RW-31</b></li> <li>• Soporte para teclado y mouse. <b>REF. PÁG. RW-30</b></li> <li>• Soporte para colocar cilindro de CO2. <b>REF. PÁG. RW-32</b></li> <li>• Interruptor principal integrado para encender/apagar la unidad. <b>REF. PÁG. RW-29</b></li> </ul> <p><b>INSTRUMENTAL:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>• 1 laparoscopio rígido de 0°, 10 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-33</b></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>• 1 laparoscopio rígido de 30°, 10 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-33</b></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>• 1 laparoscopio rígido de 0°, 5 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-34</b></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>• 1 laparoscopio rígido de 30°, 5 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-34</b></td> </tr> </tbody> </table>	No.	DESCRIPCIÓN	1	• 1 laparoscopio rígido de 0°, 10 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-33</b>	2	• 1 laparoscopio rígido de 30°, 10 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-33</b>	3	• 1 laparoscopio rígido de 0°, 5 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-34</b>	4	• 1 laparoscopio rígido de 30°, 5 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-34</b>
No.	DESCRIPCIÓN										
1	• 1 laparoscopio rígido de 0°, 10 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-33</b>										
2	• 1 laparoscopio rígido de 30°, 10 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-33</b>										
3	• 1 laparoscopio rígido de 0°, 5 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-34</b>										
4	• 1 laparoscopio rígido de 30°, 5 mm de diámetro, longitud de 30 cm, esterilizable, con conductor de luz de fibra óptica incorporado <b>REF. PÁG. RW-34</b>										

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS POR EQUIMSA, S.A. DE C.V.																							
	<table border="1"> <tr> <td>5</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre traumática, fenestrada, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusables <b>REF. PÁG. RW-40</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>6</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre y disección, tipo MARYLAND, giratorias, desmontables, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusables <b>REF. PÁG. RW-39</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>7</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre intestinal, fenestradas, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-41</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>8</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 tijeras METZENBAUM laparoscópicas, curvas, abertura bilateral, diámetro de 5mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-42</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>9</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 porta agujas, con inserto de tungsteno, mango ergonómico, con posición de bloqueo a la izquierda, mandíbulas curvas a la izquierda, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-43</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>10</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 baja nudos metálico reusable, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-37</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>11</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 piezas de mano de irrigación y aspiración laparoscópica, con llave de dos vías para manejo con una mano, diámetro de 5mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-36</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>12</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 agujas de Veres, metálica reutilizable y autoclavable, punta retráctil de 12cm <b>REF. PÁG. RW-35</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>13</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 pinza en ángulo de uso laparoscópico, 5 mm, reutilizable. <b>REF. PÁG. RW-40</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>14</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 pinza aplicadora de clips metálicos de 10 mm, para tamaño M/L. <b>REF. PÁG. RW-38</b></li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>15</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>300 cartuchos clips metálicos tamaño M/L <b>REF. PÁG. RW-38</b></li> </ul> </td> </tr> </table>	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre traumática, fenestrada, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusables <b>REF. PÁG. RW-40</b></li> </ul>	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre y disección, tipo MARYLAND, giratorias, desmontables, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusables <b>REF. PÁG. RW-39</b></li> </ul>	7	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre intestinal, fenestradas, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-41</b></li> </ul>	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 tijeras METZENBAUM laparoscópicas, curvas, abertura bilateral, diámetro de 5mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-42</b></li> </ul>	9	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 porta agujas, con inserto de tungsteno, mango ergonómico, con posición de bloqueo a la izquierda, mandíbulas curvas a la izquierda, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-43</b></li> </ul>	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 baja nudos metálico reusable, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-37</b></li> </ul>	11	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 piezas de mano de irrigación y aspiración laparoscópica, con llave de dos vías para manejo con una mano, diámetro de 5mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-36</b></li> </ul>	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 agujas de Veres, metálica reutilizable y autoclavable, punta retráctil de 12cm <b>REF. PÁG. RW-35</b></li> </ul>	13	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 pinza en ángulo de uso laparoscópico, 5 mm, reutilizable. <b>REF. PÁG. RW-40</b></li> </ul>	14	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 pinza aplicadora de clips metálicos de 10 mm, para tamaño M/L. <b>REF. PÁG. RW-38</b></li> </ul>	15	<ul style="list-style-type: none"> <li>300 cartuchos clips metálicos tamaño M/L <b>REF. PÁG. RW-38</b></li> </ul>
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre traumática, fenestrada, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusables <b>REF. PÁG. RW-40</b></li> </ul>																						
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre y disección, tipo MARYLAND, giratorias, desmontables, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusables <b>REF. PÁG. RW-39</b></li> </ul>																						
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 pinzas de agarre intestinal, fenestradas, abertura bilateral, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-41</b></li> </ul>																						
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 tijeras METZENBAUM laparoscópicas, curvas, abertura bilateral, diámetro de 5mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-42</b></li> </ul>																						
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 porta agujas, con inserto de tungsteno, mango ergonómico, con posición de bloqueo a la izquierda, mandíbulas curvas a la izquierda, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-43</b></li> </ul>																						
10	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 baja nudos metálico reusable, diámetro de 5 mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-37</b></li> </ul>																						
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 piezas de mano de irrigación y aspiración laparoscópica, con llave de dos vías para manejo con una mano, diámetro de 5mm, longitud de 33 cm reusable <b>REF. PÁG. RW-36</b></li> </ul>																						
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 agujas de Veres, metálica reutilizable y autoclavable, punta retráctil de 12cm <b>REF. PÁG. RW-35</b></li> </ul>																						
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 pinza en ángulo de uso laparoscópico, 5 mm, reutilizable. <b>REF. PÁG. RW-40</b></li> </ul>																						
14	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 pinza aplicadora de clips metálicos de 10 mm, para tamaño M/L. <b>REF. PÁG. RW-38</b></li> </ul>																						
15	<ul style="list-style-type: none"> <li>300 cartuchos clips metálicos tamaño M/L <b>REF. PÁG. RW-38</b></li> </ul>																						
<b>ACCESORIOS INCLUIDOS POR EQUIPO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 tubos de insuflación de 300 cm de longitud reutilizable <b>REF. PÁG. RW-27</b></li> <li>50 filtros de gas para usar con tubo de insuflación de un solo uso. <b>REF. PÁG. RW-27</b></li> <li>10 filtros/tubos de extractor de humo, para un promedio de al menos 50 cirugías, compatible con el equipo. <b>REF. PÁG. RW-22</b></li> <li>UPS para toda la unidad de acuerdo a la capacidad del equipo y sus periféricos, incluido en el carro del equipo. <b>REF. PÁG. RW-44, RW-45</b></li> </ul>																						
<b>CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Todos los equipos podrán conectarse a un: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Voltaje de alimentación: 100-240 VAC</li> <li>- Frecuencia: 50/60 Hz.</li> <li>- Fases: 1</li> </ul> </li> </ul>																						
<b>CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Equipo fabricado de material resistente y anticorrosivo; resistente a los líquidos de desinfección hospitalaria.</li> </ul>																						
<b>ESTÁNDARES Y NORMATIVAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema de gestión de la calidad para fabricantes de equipos médicos y servicios relacionados ISO 13485, se presenta certificado vigente.</li> <li>Norma de seguridad eléctrica según norma: <ul style="list-style-type: none"> <li>- IEC 60601-1 o equivalente</li> </ul> </li> <li>Aprobado para su comercialización por CE, (marcado CE de la Comunidad Económica Europea) se presenta certificado vigente.</li> </ul>																						
<b>CONDICIONES DE RECEPCIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se entregará funcionando y en buen estado a entera satisfacción del administrador de contrato.</li> </ul>																						
<b>CONDICIONES DE INSTALACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El equipo quedará instalado y funcionando en el lugar donde será utilizado a entera satisfacción del administrador de contrato.</li> </ul>																						

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFERTADAS POR EQUIMSA, S.A. DE C.V.
<b>INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Con la oferta:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Catálogo con especificaciones técnicas.</li> </ul> </li> <li>• Con el equipo:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Manual de Operación en castellano.</li> <li>○ Manual de Partes.</li> <li>○ Manual de Servicio.</li> </ul> </li> </ul> <p>Estos dos últimos preferiblemente en idioma castellano o en su defecto en idioma inglés.</p>
<b>GARANTÍA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Garantía de fábrica de TRES años</b> para todo el equipo contra desperfectos de fabricación, incluyendo sus accesorios y equipos periféricos a partir de la fecha de puesta en funcionamiento del equipo. <b>GARANTÍA NO APLICA por mal uso y/o mala manipulación del usuario.</b></li> <li>• Tiempo de vida útil de 5 años y equipo de tecnología reciente (no mayor a 2 años), en nota extendida por el fabricante.</li> <li>• <b>Se realizarán rutinas de mantenimiento preventivo semestral</b> durante el periodo de la garantía (6 en total); la primera seis meses después de entregado el equipo funcionando y las siguientes cada seis meses hasta finalizar la garantía, para lo cual se presentará plan de visitas, coordinadas con el Administrador de Contrato.</li> <li>• Compromiso en proveer repuestos para un período mínimo de 5 años.</li> <li>• Brindaremos soporte técnico con personal calificado para el mantenimiento preventivo, de acuerdo con el programa solicitado y estaremos en capacidad de atender el llamado por reparación en un tiempo máximo de 24 horas.</li> </ul>
<b>CAPACITACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se proporcionará la capacitación y comprenderá:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La operación, limpieza y manejo del equipo, dirigida al personal operador.</li> <li>○ Mantenimiento preventivo y fallas más frecuentes del equipo, impartidas al personal técnico de mantenimiento del establecimiento.</li> </ul> </li> <li>• Se presentará programa de capacitación.</li> </ul>
<b>SOPORTE TÉCNICO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contamos con departamento de servicio técnico biomédico, con personal entrenado para garantizar el soporte técnico calificado de los equipos ofertados y cumpliremos con el programa de capacitación solicitado, para lo cual presentaremos los correspondientes atestados que lo comprueben.</li> <li>• El MINSAL se reserva el derecho de verificar la información recibida, en este aspecto.</li> </ul>