

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARA EL “ADQUISICIÓN DE EQUIPO BIOMÉDICO PARA EL HOSPITAL VICENTE CORRAL MOSCOSO, HOSPITAL GENERAL HOMERO CASTANIER CRESPO Y HOSPITAL GENERAL DE MACAS DE LA COORDINACIÓN ZONAL 6 - SALUD”

1. ANTECEDENTES.

El Ministerio de Salud Pública fue creado el 16 de junio del 1967, cuya misión es: *“Ejercer como Autoridad Sanitaria Nacional, la rectoría, regulación, planificación, coordinación, control y gestión de la Salud Pública ecuatoriana a través de la gobernanza, vigilancia de la salud pública, provisión de servicios de atención integral, prevención de enfermedades, promoción de la salud e igualdad, investigación y desarrollo de la ciencia y tecnología; y la articulación de los actores del sistema, con el fin de garantizar el derecho a la Salud”.*

El Ministerio de Salud Pública tiene como visión ejercer: *“(…) plenamente la gobernanza del Sistema Nacional de Salud, con un modelo referencial en Latinoamérica que priorice la promoción de la salud y la prevención de enfermedades, con altos niveles de atención de calidad, con calidez, garantizando la salud integral de la población y el acceso universal a una red de servicios, con la participación coordinada de organizaciones públicas, privadas y de la comunidad”.*

Los objetivos estratégicos del Ministerio de Salud Pública son:

- Incrementar la eficiencia y efectividad del Sistema Nacional de Salud
- Incrementar el acceso de la población a servicios de salud.
- Incrementar la vigilancia, la regulación, el control, la promoción y prevención de la salud.
- Incrementar la satisfacción de los ciudadanos con respecto a los servicios de salud.
- Incrementar las capacidades y competencias del talento humano.
- Incrementar el uso eficiente del presupuesto.
- Incrementar la eficiencia y efectividad de las actividades operacionales del Ministerio de Salud Pública y entidades adscritas.
- Incrementar el desarrollo de la ciencia y la tecnología en base a las prioridades sanitarias de la salud.

La coordinación con la Cooperación Italiana para el programa de “Inversión de Equipamiento, Infraestructura y Capacitación del Talento Humano, enfocado en el área materno infantil de la Red de Salud Pública de la Coordinación Zonal No. 6” en apoyo a la política sanitaria nacional, se describe a continuación:

- Con fecha 26 de noviembre de 2012 la embajada de Italia remite la Nota Verbal No. 3776, en la cual indica al “... Honorable Ministerio de Relaciones, Exteriores, Comercio e Integración – Subsecretaría de América del Norte y Europa – y con relación a su Nota Verbal No. 31786 SANE/DRBME/2010 del 22 de diciembre del 2010 concerniente al interés manifestado por el

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Ministerio de Finanzas sobre un línea de Crédito de Ayuda de la Cooperación Italiana, solo para el sector salud, es de hasta 12 millones de Euros...”.

“Al mismo tiempo se informa de la presencia en el país de 2 expertos sanitarios del Ministerio de Relaciones Exteriores de Italia, encargados de la definición conjunta – con funcionarios de Ecuador – de un borrador de la correspondiente propuesta técnica. Para dicha actividad, según lo indicado por las autoridades del Ministerio de Salud Pública de Ecuador, el trabajo se concentrará en la red hospitalaria de la zona de planificación 6 y en especial en el Hospital regional Vicente Corral Moscoso de Cuenca”.

- Con fecha 22 de octubre de 2015 se suscribió el Convenio Financiero entre la República del Ecuador representada por el Ministerio de Finanzas y el Gobierno de Italia representado por el Banco Artigiancassa S.p.A., por un monto de hasta euros 12.000.000,00 para la realización del “Programa de inversión de Equipamiento, Infraestructura y Capacitación de los Recursos Humanos, focalizado en el Sector Materno Infantil de la Red de Salud Pública de la Coordinación Zonal No. 6”

- Con fecha 14 de Enero de 2016 se suscribió el Convenio Subsidiario entre el Ministerio de Finanzas y Ministerio de Salud, en donde los recursos, derechos y obligaciones que se transfieren, serán asumidos por el Ministerio de Salud en calidad de “Ejecutor” con sujeción al Convenio Marco suscrito el 05 de junio de 2015.

- El 10 de febrero de 2017, se suscribió el Adendum al Convenio Financiero entre la República del Ecuador representada por el Ministerio de Economía y Finanzas y el Gobierno de Italia representado por la Cassa Depositi e Prestiti S.p.A.

- Mediante documento Nro. 375 de 31 de enero de 2019, la embajada de Italia en Quito informa a esta Cartera de Estado de la aprobación del Plan Operativo General del “Programa de Inversión de Equipamiento, Infraestructura y Capacitación de los Recursos Humanos, focalizado en el Sector Materno Infantil de la Red de Salud Pública de la Coordinación Zonal 6 - Salud”.

- Con fecha 05 de febrero del 2019, mediante Oficio Nro. MSP-VAIS-2019-0035-O suscrito por el Dr. Itamar Patricio Rodríguez Bermúdez VICEMINISTRO DE ATENCIÓN INTEGRAL EN SALUD, solicita se gestione el Primer Desembolso de EUR. 6.000.000,00 de los Recursos - Línea de Crédito de Italia EUR. 12 MM

-El 13 de mayo de 2019 el Ministerio de Economía y Finanzas informa al Ministerio de Salud Pública que se encuentra acreditado en la correspondiente cuenta bancaria el primer desembolso de recursos por el monto de USD 6.670.578,30.

Mediante Memorando Nro. MSP-CZ6-HHCC-2022-4750-M de fecha 15 de noviembre de 2022 el Hospital General Homero Castanier Crespo solicita a la Coordinación Zonal la validación del requerimiento de equipamiento sanitario.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Mediante Memorando Nro. MSP-CZONAL6-2022-11065-M de fecha 18 de noviembre de 2022 la Coordinación Zonal valida el requerimiento de equipamiento sanitario solicitado por parte del Hospital General Homero Castanier Crespo.

Mediante Memorando Nro. MSP-DNES-2022-2019-M de fecha 23 de noviembre de 2022 la Dirección Nacional de Equipamiento Sanitario valida el requerimiento de equipamiento sanitario solicitado por parte del Hospital General Homero Castanier Crespo a ser financiado por el "Programa de Inversión de Equipamiento, Infraestructura y Capacitación de los Recursos Humanos focalizado en el sector materno infantil de la Red de Salud Pública".

Mediante Memorando Nro. MSP-CZ6-HGM-2022-1976-M de fecha 16 de junio de 2022, el Hospital General de Macas solicita a la Coordinación Zonal la validación del requerimiento de equipamiento sanitario.

Mediante Memorando Nro. MSP-CZONAL6-2022-8421-M de fecha 05 de septiembre de 2022, la Coordinación Zonal valida el requerimiento de equipamiento sanitario solicitado por parte del Hospital General de Macas.

Mediante Memorando Nro. MSP-DNES-2022-1941-M de fecha 10 de noviembre de 2022, la Dirección Nacional de Equipamiento Sanitario valida el requerimiento de equipamiento sanitario solicitado por parte del Hospital General de Macas a ser financiado por el "Programa de Inversión de Equipamiento, Infraestructura y Capacitación de los Recursos Humanos focalizado en el sector materno infantil de la Red de Salud Pública".

Mediante Circular Nro. MSP-CZ6-HVCM-2022-0169-C de fecha 19 de julio de 2022, Memorando Nro. MSP-CZ6-HVCM-2022-2333-M y Memorando Nro. MSP-CZ6-HVCM-2022-2393-M el Hospital General Vicente Corral Moscoso solicita a la Coordinación Zonal la validación del requerimiento de equipamiento sanitario.

Mediante Memorando Nro. MSP-CZONAL6-2022-8133-M de fecha 24 de agosto de 2022 la Coordinación Zonal valida el requerimiento del equipamiento sanitario solicitada por parte del Hospital General Vicente Corral Moscoso.

Mediante Memorando Nro. MSP-DNES-2022-1891-M de fecha 31 de octubre de 2022 y Memorando Nro. MSP-DNES-2022-1916-M de fecha 07 de noviembre de 2022, la Dirección Nacional de Equipamiento Sanitario valida el requerimiento de equipamiento sanitario solicitado por parte del Hospital General Vicente Corral Moscoso a ser financiado por el "Programa de Inversión de Equipamiento, Infraestructura y Capacitación de los Recursos Humanos focalizado en el sector materno infantil de la Red de Salud Pública".

Mediante Oficio Nro. MSP-MSP-2023-1397-O de fecha 02 de mayo de 2023, el Ministerio de Salud Pública remite a la Embajada de Italia los pliegos para la Licitación Internacional para el Proyecto de Fortalecimiento del sector Materno-Infantil de la Red de Salud Pública en el Ecuador.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Mediante Memorando Nro. MSP-PRIEHSSSTNAS-2023-0885-M de fecha 16 de mayo de 2023, la Gerencia del Proyecto de Reingeniería de la Infraestructura y Equipamiento Hospitalario para los Servicios de Salud del Segundo y Tercer Nivel de Atención, notifica la No objeción a los pliegos para la Licitación Internacional para el Proyecto de Fortalecimiento del sector Materno-Infantil de la Red de Salud Pública en el Ecuador.

2. OBJETIVO DE LA COMPRA

2.1 GENERAL.

Adquirir equipo biomédico para el Hospital Vicente Corral Moscoso, Hospital General Homero Castanier Crespo y Hospital General de Macas de la Coordinación Zonal 6 – Salud.

2.2 ESPECÍFICOS

Cumplir con los objetivos de mejorar la atención en salud establecidos en el "Programa de Inversión de Equipamiento, Infraestructura y Capacitación de los Recursos Humanos focalizado en el sector materno infantil de la Red de Salud Pública".

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Nº	CÓDIGO CPC	NOMBRE DEL BIEN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DETALLADA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	481500901	Sistema móvil radioquirúrgico, digital, de arco en C motorizado con intensificador de imagen que cumpla con la ficha técnica INT-01-R12	Código de ficha técnica DNES INT-01-R12	1	unidad
2	481500901	Cama para unidad de cuidados intensivos que cumpla con la ficha técnica CAM-04-R13.	Código de ficha técnica DNES CAM-04-R13	6	unidad
3	481500901	Esterilizador, una puerta funcionamiento mixto (eléctrico y vapor central), 250	Código de ficha técnica DNES EST-41-R03	1	unidad

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



		~ 385 litros que cumpla con la ficha técnica EST-41-R03			
4	481500901	Mamógrafo digital con tomosíntesis que cumpla con la ficha técnica MAM-03-R05	Código de ficha técnica DNES MAM-03-R05	1	unidad
5	481500901	Máquina de anestesia para RMN que cumpla con la ficha técnica EQU-03-R05	Código de ficha técnica DNES EQU-03-R05	1	unidad
6	481500901	Aspirador Portátil que cumpla con la ficha técnica ASP-03-R12	Código de ficha técnica DNES ASP-03-R05	2	unidad
7	481500901	Bilirrubinómetro portátil para neonatos que cumpla con la ficha técnica BIL-01-R08	Código de ficha técnica DNES BIL-01-R08	1	unidad
8	481500901	Central de monitoreo de dieciséis terminales que cumpla con la ficha técnica CEN-01-R07	Código de ficha técnica DNES CEN-01-R07	1	unidad
9	481500901	Cuna de calor radiante con sistemas de gases que cumpla con la ficha técnica CUN-02-R08	Código de ficha técnica DNES CUN-02-R08	1	unidad
10	481500901	Incubadoras que cumpla con la ficha técnica INC-01-R10	Código de ficha técnica DNES INC-01-R10	7	unidad
11	481500901	Lámparas de fototerapia que cumpla con la ficha técnica LÁM-01-R10	Código de ficha técnica DNES LÁM-01-R10	8	unidad
12	481500901	Monitores de signos vitales neonatales que cumpla con la ficha técnica MON-21-R03	Código de ficha técnica DNES MON-21-R03	5	unidad

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.

Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador

Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278

www.salud.gob.ec



13	481500901	Monitores de signos vitales avanzados que cumpla con la ficha técnica MON-23-R03	Código de ficha técnica DNES MON-23-R03	8	unidad
14	481500901	Ventiladores neonatales de alta frecuencia que cumpla con la ficha técnica RES-10-R06	Código de ficha técnica DNES RES-10-R06	6	unidad
15	481500901	Central de monitoreo de treinta y dos terminales que cumpla con la ficha técnica CEN-02-R10	Código de ficha técnica DNES CEN-02-R10	1	unidad
17	481500901	Torre para endoscopia digestiva que cumpla con la ficha técnica TOR-04-R14	Código de ficha técnica DNES TOR-04-R14	1	unidad
17	481500901	Torre para cirugía laparoscópica que cumpla con la ficha técnica TOR-03-R17	Código de ficha técnica DNES TOR-03-R17	1	unidad

4. PRESUPUESTO REFERENCIAL

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.

Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador

Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278

www.salud.gob.ec



N°	Rubro / Descripción Bien	Cantidad (equipo)	Precio unitario equipo	Subtotal equipo	Subtotal para mantenimiento durante vigencia tecnológica	Presupuesto referencial total del equipo incluido el mantenimiento durante vigencia tecnológica	Presupuesto referencial total Impuestos, Aranceles, Derechos Aplicables a la Importación del bien
1	Sistema móvil radioquirúrgico, digital, de arco en C motorizado con intensificador de imagen que cumpla con la ficha técnica INT-01-R12	1	\$125.000,00	\$125.000,00	\$ 35.000,00	\$ 160.000,00	\$10.927,00
2	Cama para unidad de cuidados intensivos que cumpla con la ficha técnica CAM-04-R13.	6	\$9.382,42	\$56.294,52	\$ 10.493,30	\$ 66.787,82	\$7.088,91
3	Esterilizador, una puerta funcionamiento mixto (eléctrico y vapor central), 250 ~ 385 litros que cumpla con la ficha técnica EST-41-R03	1	\$99.000,00	\$99.000,00	\$ 17.424,00	\$ 116.424,00	\$9.770,00
4	Mamógrafo digital con tomosíntesis que cumpla con la ficha técnica MAM-03-R05	1	\$355.000,00	\$355.000,00	\$ 99.400,00	\$ 454.400,00	\$30.883,10
5	Máquina de anestesia para RMN que cumpla con la ficha técnica EQU-03-R05	1	\$137.895,00	\$137.895,00	\$ 38.610,60	\$ 176.505,60	\$7.105,00
6	Aspirador Portátil que cumpla con la ficha técnica ASP-03-	2	\$3.333,34	\$6.666,68	\$ 933,34	\$ 7.600,02	\$300,00

	R12						
7	Bilirrubinómetro portátil para neonatos que cumpla con la ficha técnica BIL-01-R08	1	\$7.284,72	\$7.284,72	\$ 1.357,87	\$ 8.642,59	\$353,11
8	Central de monitoreo de dieciséis terminales que cumpla con la ficha técnica CEN-01-R07	1	\$17.534,79	\$17.534,79	\$ 3.268,48	\$ 20.803,27	\$857,04
9	Cuna de calor radiante con sistemas de gases que cumpla con la ficha técnica CUN-02-R08	1	\$16.018,30	\$16.018,30	\$ 2.985,81	\$ 19.004,11	\$763,51
10	Incubadoras que cumpla con la ficha técnica INC-01-R10	7	\$22.820,94	\$159.746,58	\$ 29.776,76	\$ 189.523,34	\$7.675,78
11	Lámparas de fototerapia que cumpla con la ficha técnica LÁM-01-R10	8	\$7.569,93	\$60.559,44	\$ 11.288,28	\$ 71.847,72	\$2.957,36
12	Monitores de signos vitales neonatales que cumpla con la ficha técnica MON-21- R03	5	\$8.834,79	\$44.173,95	\$ 8.234,02	\$ 52.407,97	\$4.285,20
13	Monitores de signos vitales avanzados que cumpla con la ficha técnica MON-23-R03	8	\$19.900,00	\$159.200,00	\$ 29.674,88	\$ 188.874,88	\$6.856,32
14	Ventiladores neonatales de alta frecuencia que cumpla con la ficha técnica RES-10-R06	6	\$63.530,82	\$381.184,92	\$ 100.175,40	\$ 481.360,32	\$18.608,94
15	Central de monitoreo de treinta y dos terminales que cumpla con la ficha técnica CEN-02-R10	1	\$27.103,50	\$27.103,50	\$ 5.052,09	\$ 32.155,59	\$1.396,50
16	Torre para endoscopia				\$ 40.085,41	\$ 268.883,41	

	digestiva que cumpla con la ficha técnica TOR-04-R14	1	\$228.798,00	\$228.798,00			\$12.042,00
17	Torre para cirugía laparoscópica que cumpla con la ficha técnica TOR-03-R17	1	\$122.719,17	\$122.719,17	\$ 21.500,40	\$ 144.219,57	\$9.042,33
Presupuesto Referencial (SIN IVA)				\$2.004.179,57	\$ 455.260,65	\$ 2.459.440,22	\$ 130.912,10

El presupuesto referencial es de USD \$ 2.459.440,22 (Dos millones cuatrocientos cincuenta y nueve mil cuatrocientos cuarenta con 22/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA) más IVA. De este valor, corresponde a equipos médicos USD \$ 2.004.179,57 (Dos millones cuatro mil ciento setenta y nueve con 57/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA), más IVA y el valor de mantenimientos corresponde a USD \$ 455.260,65 (Cuatrocientos cincuenta y cinco mil doscientos sesenta con 65/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA) más IVA.

El presupuesto referencial es de USD \$ 130.912,10 (Ciento treinta mil novecientos doce con 10/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA), más IVA, para impuestos, aranceles, derechos aplicables a la importación del bien.

El precio de la oferta presentado de los equipos biomédicos por parte del oferente será fijo, invariable y no revisable, para toda la duración del contrato, acorde al lote/s ofertado.

5. En referencia al Equipo Biomédico

1. En referencia al Equipo, Accesorios, Partes y Piezas

1.1 El Proveedor deberá garantizar el cumplimiento de los siguientes puntos de los Equipos:

- Los equipos tienen que ser nuevos de paquete, no - re manufacturado, no restaurado, no-recondicionado y no-reconstruido.
- La fecha de fabricación del Bien a ser entregado, debe ser un año anterior o igual al año de publicación del proceso, a fin de garantizar su utilización con tecnología de punta, en concordancia con la política pública de vigencia tecnológica.
- Los equipos deben entregarse en el servicio a ser utilizado, según corresponda el lote adjudicado, para el Hospital Regional Vicente Corral Moscoso, en la ciudad de Cuenca, Provincia del Azuay – Ecuador; Hospital Homero Castanier de Azogues en la ciudad de Azogues, Provincia del Cañar – Ecuador; Hospital General de Macas en la ciudad de Macas, Provincia de Morona Santiago – Ecuador, instalados y funcionando correctamente bajo todos sus parámetros, incluyendo las configuraciones de software.
- El costo de transporte e instalación física de los equipos y de todos los accesorios que los mismos necesiten para un trabajo adecuado, correrá a cargo del Contratista.
- La puesta en funcionamiento de los equipos debe cumplir las especificaciones y requerimientos del fabricante.
- Si los equipos en cuestión requieren de un software para su funcionamiento, éste debe ser completamente original y con las licencias completas, prohibiéndose expresamente modos demo o licencias parciales para cualquiera de las aplicaciones ofertadas, se debe entregar claves y códigos de acceso completo al menú de mantenimiento.
- Los equipos que se entreguen deberán estar identificados con los datos originales del fabricante como son: marca, modelo, serie, año de fabricación, potencia, clasificación de riesgo y demás datos de identificación específica de los equipos, debiendo ser equipos totalmente originales; adicionalmente, deberá incluirse los teléfonos de contacto, correos electrónicos, páginas web, etc., para casos de emergencias de fábrica, distribuidor y servicio técnico.
- Adecuaciones tales como: (1) barreras sanitarias propias de los equipos y (2) demás que considere el licitador para el respectivo funcionamiento de los equipos (en caso de requerirse), deben ser instalados obligatoriamente por el Contratista, las mismas no se consideran parte de la obra civil, ya que se trata de trabajos correspondientes a garantizar el debido funcionamiento de los equipos a ser adquirido. Las demás adecuaciones necesarias para garantizar la puesta en marcha y adecuado funcionamiento del bien que forma parte del objeto contractual deberán ser comunicadas al Órgano de Contratación para su aprobación en un plazo no mayor a 20 días, contados a partir de la fecha en que el órgano de Contratación entregue al Contratista las condiciones detalladas de cada uno de los ambientes (planos, etc.); cualquier adecuación necesaria para el correcto funcionamiento de los equipos serán por

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



cuenta del Contratista.

- En el momento de recepción de los equipos ofertados, los funcionarios designados para recibir el bien conjuntamente con el equipo del Contratista verificarán que los equipos cuenten con los respectivos sellos de fábrica intactos, previo a cualquier manipulación de parte del/los técnicos/s delegado/s para la instalación, procediendo posteriormente a la instalación rompiendo los sellos que correspondan para garantizar el adecuado funcionamiento de los equipos.
- El Órgano de Contratación no será responsable del bien ni podrá manipularlo, previo a la entrega en vigencia de la garantía de fábrica.
- Para la prueba de los equipos, durante el acto de entrega recepción y/o de capacitación inicial, el Contratista debe suministrar el material e insumos necesarios para comprobar el funcionamiento del mismo.
- La CONTRATISTA entregará dos informes de instalación, funcionamiento y operatividad de los equipos dirigidos al Administrador del Contrato.
- Los equipos deberán estar operativos para la prestación del servicio público por alta disponibilidad (mayor al 97% anual del tiempo), el porcentaje restante (3%) del tiempo se destinará a mantenimientos planificados de acuerdo a las especificaciones dadas por el fabricante, por lo tanto, se entenderá que la prestación ininterrumpida es aquella libre de mantenimientos. Cuando los equipos quede fuera de funcionamiento durante el período de garantía por más del 3% anual del tiempo debido a reparaciones o por incumplimiento de cualquier índole atribuible al Contratista, se sumarán al tiempo de garantía que se oferte, quedando obligado el Contratista a extender el plazo de vigencia de la garantía técnica los equipos y sus componentes, cuantas veces sea necesario, por un plazo similar al que los equipos se encuentre inoperativos por causa atribuibles al Contratista.
- El tiempo de parada por mantenimiento no puede superar el 3% de su operatividad anual; es decir, los equipos no pueden estar parados por más de 11 días al año.

1.2 En Referencia al Registro Sanitario:

Dando cumplimiento en relación al Artículo 4 de la Resolución ARCSA 26, Registro Oficial 921, todos los equipos a adquirir deben contar con su respectivo Registro Sanitario otorgado por el ARCSA, mismo que debe ser presentado en la oferta.

1.3 En Referencia al Mantenimiento:

Mantenimiento Preventivo:

El mantenimiento preventivo de los equipos, será por todo el tiempo de vida útil establecido por el Órgano de Contratación, mismo que deberá comprender el soporte técnico regular o periódico, los insumos, partes, piezas y todas las acciones necesarias para garantizar el perfecto estado de funcionamiento de conformidad con las recomendaciones establecidas en el manual del fabricante.

- El Contratista en coordinación con el Administrador del Contrato, deberá presentar un plan de mantenimiento correspondiente a los dos años de Garantía Técnica o de

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Fábrica, el mismo que deberá estar contenido en la oferta del servicio de acuerdo al formulario D10 – Plan de Mantenimiento, así definirán el Plan de Mantenimiento Preventivo y su cronograma de aplicación que podrá ser tentativo manteniendo el esquema entregado como parte de la oferta, a fin de que el Órgano de Contratación pueda socializar la programación de dichas actividades con el establecimiento de salud. El plan de mantenimiento preventivo definitivo se deberá entregar al establecimiento de salud al momento de la instalación de los bienes. El cronograma inicial se realizará por tiempos (indicando meses de ejecución). Una vez entregado los equipos en los establecimientos de salud, el Contratista entregará el cronograma con fechas específicas según la frecuencia de mantenimientos indicados por el fabricante.

- En el caso de cambios en el cronograma de mantenimientos correspondientes a los dos años de Garantía Técnica o de Fábrica, el Administrador del Contrato notificará al Contratista con al menos setenta y dos (72) horas de anticipación para la prestación del servicio.
- El mantenimiento preventivo correspondiente a los dos años de Garantía Técnica o de Fábrica contemplará lo correspondiente a la mano de obra de las visitas técnicas programadas, mismas que deben estar acorde al plan de mantenimiento del fabricante, también incluirá los kits de mantenimiento que por uso normal deben sustituirse para poder cumplir con el mantenimiento programado.
- En concordancia con lo estipulado el valor de los repuestos derivados del mantenimiento preventivo no se imputará al presupuesto referencial fijado en este contrato, cuyo porcentaje será revisado anualmente, a efectos de ajustarse de acuerdo con la inflación u otra condición que amerite revisión.
- Los dos primeros años de mantenimiento preventivo, en los términos descritos en este numeral, están incluidos en el precio de la oferta presentada, a partir del tercer año, cuando finalizada la garantía técnica o de fábrica, el costo de los mantenimientos y los repuestos, serán financiados con el presupuesto del Establecimiento de Salud en donde se entregó e instaló el bien. El Administrador del Contrato, será el responsable de gestionar la respectiva certificación presupuestaria para las erogaciones correspondientes para el servicio de mantenimiento y repuestos.
- En el mantenimiento preventivo correspondiente a los dos años de Garantía técnica o de Fábrica, de acuerdo a la tipología de equipamiento y de acuerdo a la recomendación del fabricante, se incluirán todas las calibraciones (reactivos, implementos, insumos, etc.) necesarios para la ejecución de las labores de mantenimiento preventivo y necesarias para el óptimo desempeño del equipamiento, el costo del mantenimiento también incluirá el costo de las calibraciones (reactivos, implementos, insumos, etc.) necesarios para la ejecución de las labores de mantenimiento preventivo. Finalmente, como constancia, se debe entregar certificado de calibración del equipo.
- La periodicidad de los mantenimientos preventivos correspondiente a los dos años de Garantía técnica o de Fábrica, se mantendrá durante la vida útil del equipo, respetando el plan de mantenimiento debidamente aprobado por el Administrador de Contrato, según recomendaciones del fabricante. a

1.4 En Referencia A La Reposición Del Equipo Por Garantías:

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.

Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador

Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278

www.salud.gob.ec



1.4.1. Reposición Temporal o Compensación:

- Se deberá proceder con la reposición temporal o la compensación del equipo en el caso que el equipo adquirido presente fallas o daños atribuibles a su desempeño propio, cuando superen los tiempos establecidos por mantenimiento descritos en los incisos anteriores, de tal forma que el servicio se encuentre operativo para la prestación ininterrumpida de la atención a los pacientes. Entendiéndose por compensación del servicio de salud la responsabilidad que asume el Contratista cuando por causas atribuibles a sí mismo, fallas de fábrica o retrasos injustificados en la ejecución del mantenimiento, deberá cubrir los costos (transporte, logística, talento humano, etc.) de las medidas que se requieran adoptar para garantizar la continuidad del servicio que se deja inoperativo hasta el arreglo del equipo.
- En el caso que la falla fuese atribuible a un manejo inadecuado por parte del personal de la unidad de salud o caso fortuito se solicitará al Contratista el servicio de reposición, para lo cual la Unidad de Salud asumirá los costos implícitos, en este caso el Contratista deberá señalar el costo diario de la reposición temporal del equipo, que no supere el costo actual de mercado, a fin de que la Unidad de Salud dependiendo de las condiciones y disponibilidad presupuestaria, determine la viabilidad o no de requerir un equipo; a entera satisfacción de la misma y listo para su uso.
- La Contratista asumirá los costos de la Reposición Temporal del Equipo durante los trabajos de mantenimiento que impidan su utilización cuando exceda los plazos establecidos por encima del 3% anual del tiempo destinado al mantenimiento por alta disponibilidad, cuando se presenten fallas o daños atribuibles al fabricante.
- El Contratista asumirá los costos de la reposición temporal del Equipo Biomédico durante los trabajos de mantenimiento que impidan su utilización cuando los plazos establecidos se encuentren dentro del 3% anual del tiempo destinado al mantenimiento por alta disponibilidad o cuando se presenten fallas o daños atribuibles a su normal funcionamiento.
- La Unidad de Salud asumirá los costos de la Reposición temporal del equipo durante los trabajos de mantenimiento que impidan su utilización cuando los plazos establecidos se encuentren dentro del 3% anual del tiempo destinado al mantenimiento por alta disponibilidad, cuando este haya sido ocasionado por mal uso del operador, esto debe ser aprobado por el administrador del contrato previo informe técnico.

1.4.2 Reposición Definitiva

- Se realizará de manera obligatoria por parte del Contratista, la reposición definitiva del bien, cuando durante el tiempo de Garantía de Fábrica, no pueda ser reparado efectivamente con un mantenimiento correctivo, siempre y cuando las causas sean imputables a defectos de fabricación y/o vicios ocultos que pudieran encontrarse, deficiencias en los trabajos de mantenimiento, ausencia de repuestos, accesorios, piezas, partes del bien o si durante 3 (tres) veces en un año (previo informe de verificación en el cual se establezca que las fallas son inherentes al equipo) en un mismo componente, el equipo sufriera desperfectos que obstaculicen su normal funcionamiento y la continuidad en la prestación de los servicios ciudadanos, en estos casos el equipo deberá ser reemplazado por uno nuevo de iguales o mayores características o

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



especificaciones técnicas, incluido el costo de instalación y puesta en funcionamiento.

- La reposición del Equipo se realizará en el plazo máximo de 60 días calendario, este plazo se contabilizará desde la entrega de los permisos de importación correspondiente, en el caso de superar este tiempo el Contratista debe emitir un informe de justificación señalando un tiempo adicional razonable, mismo que debe ser aprobado por el Administrador del Contrato.
- La Contratista deberá cubrir todos los costos de exportación desde el país de origen al país de recepción, los costos que se generen en la nacionalización en territorio ecuatoriano, tales como; flete interno de transportación, seguros de carga interno, seguro marítimo, aseguramiento de los bienes, almacenaje, bodegaje, estibaje, demoraje, garantías en las navieras y demás costos del bien que se incurra en el proceso de nacionalización, en la ejecución del objeto del contrato.

1.5 En Referencia a la Capacitación:

1.5.1. Capacitación Técnica en la Instalación:

En virtud del Plan de Capacitación presentado en la oferta, el Administrador del Contrato velará porque se cumplan las siguientes especificaciones, así mismo realizará conjuntamente con el Contratista los ajustes y definiciones que correspondan para su adecuada ejecución:

- El plan de capacitación presentado por el Contratista debe considerar dos grupos: (1) dirigido al personal técnico de mantenimiento, y (2) dirigido a los profesionales de la salud que operan el equipo hospitalario.
- Para el personal técnico del área de mantenimiento de la Unidad de Salud se deben realizar al menos 2 capacitaciones: la primera al finalizar el proceso de instalación y entrega del equipo que no debe ser mayor a 10 días, la misma que debe asegurar que el personal técnico esté completamente familiarizado con el equipo y sus capacidades y/o prestaciones; y, la segunda en un plazo de 60 días después, la capacitación tratará acerca de las bases técnicas del equipo.
- Para los profesionales de la salud que operan el equipo hospitalario, se deben realizar mínimo tres capacitaciones; la primera al finalizar la instalación y puesta en funcionamiento, la misma que debe asegurar que el personal esté completamente familiarizado con el equipo y sus capacidades y/o prestaciones, la segunda se realizará en el plazo de sesenta (60) días a partir de la primera capacitación como refuerzo a la inicial y la tercera capacitación se realizará en un plazo de hasta seis meses posteriores a la fecha de instalación como refuerzo final a las dos anteriores. Estas capacitaciones no limitan al Contratista a ejecutar un mayor número de capacitaciones si ellos a bien lo tuvieren o amerite la situación.
- El Plan de Capacitación del equipo adquirido será impartido por técnicos especialistas con experiencia en las instalaciones del establecimiento de salud donde fue instalado el equipo para que el personal operativo del equipo hospitalario durante la capacitación ponga en práctica los conocimientos transmitidos.
- Se deberá presentar al Administrador del Contrato, el itinerario de la capacitación en el momento de la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos.
- El Plan de Capacitación presentado por el Contratista contendrá un programa detallado

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



del manejo del equipo hospitalario para garantizar la transferencia de tecnología instalada que debe contener mínimo:

- a) Presentación y descripción de las especificaciones técnicas del equipo.
 - b) Rutina de mantenimiento diario al equipo por parte del usuario.
 - c) Procedimiento antes del encendido del equipo.
 - d) Funcionamiento del equipo bajo condiciones de operación normales.
 - e) Procedimiento en situaciones de emergencia. Solución de problemas.
 - f) Instruir el manejo de software y configuraciones básicas para el funcionamiento del equipo médico.
 - g) Ejercicios prácticos para la mejora de la rutina diaria del manejo del equipo.
 - h) Medidas de seguridad estrictas y necesarias para el manejo del equipo.
 - i) Recomendaciones para asegurar una operación adecuada y eficiente del equipo.
- Para verificación del cumplimiento del Plan de Capacitación aprobado por el Administrador del Contrato, el Contratista deberá entregar las listas de asistencia de cada capacitación debidamente firmadas.

6. Exigencias Mínimas:

6.1 Certificados de Calidad:

Se deberán presentar, con la oferta, el Certificado de contar con la norma de calidad ISO 13485 para “Sistemas de Gestión de calidad para importadores, fabricantes y comercializadoras de productos sanitarios”, para el equipo ofertado, vigente (s) a la fecha de presentación de la oferta, apostillado o notariado; presentar el certificado en el cual el oferente se compromete en el caso de resultar adjudicado el cumplimiento de la transferencia de tecnología según lo dispuesto en el Anexo 20 (TT1, TT2 y TT4) de la Resolución RE-SERCOP-072-2016. y por lo menos uno de los siguientes certificados de calidad para el equipo ofertado:

- Certificado de la Food and Drug Administration (FDA) para el equipo ofertado, vigente(s) a la fecha de presentación de la oferta, apostillado o notariado.
- Certificado de la Comunidad Europea (CE) para el equipo ofertado, vigente(s) a la fecha de presentación de la oferta, apostillada y notariada.

En caso de ser un equipo importado los certificados deben estar apostillados. Para la presentación de la oferta se pueden presentar copias simples de estos documentos y en caso de resultar adjudicado el contratista deberá presentar los certificados originales dentro de los documentos precontractuales y contractuales.

6.2 Certificado de Representación:

El oferente deberá presentar una certificación emitida por el fabricante de que la misma está habilitada para comercializar el equipo ofertado objeto de contratación.

El oferente deberá adjuntar los documentos que demuestren que cuenta con las instalaciones, herramientas y equipos necesarios para el mantenimiento y reparación del equipo.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Certificado otorgado al personal técnico por parte del fabricante, de haber recibido capacitación en el mantenimiento del equipo ofertado.

Compromiso de entrega de DOS Manuales de Uso en Español o traducidos al español. Con instrucciones de manejo y cuidados a tener en cuenta para el adecuado funcionamiento y conservación del equipo. Y (DOS) Manuales de Servicio y/o Técnicos (solo para el equipo que requiere de mantenimiento) en Inglés y español. Con información detallada para su instalación, funcionamiento, entre otros. Deben incluir diagramas completos eléctricos, electrónicos y mecánicos.

6.3 En Referencia a la Revisión y Verificación de Documentación

Todas las condiciones y/o requerimientos solicitados podrán ser revisados en cualquier momento, antes, durante y después de la instalación del equipo, para lo cual el Órgano de Contratación solicitará los documentos y/o certificaciones que consideren necesarios para verificar su legitimidad, reservándose el derecho de tomar cualquier acción legal en contra del Proveedor en caso de detectar incumplimiento, adulteración o falsificación en la información proporcionada.

Los productos esperados se especifican en la Sección “B” ANEXO I – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

A continuación se especifica el detalle del Equipo Biomédico a ser requeridos por la Coordinación Zonal No. 6 Salud:

Tabla 1. Equipo Biomédico a ser adquirido

Lotes	Nro.	Atributo/nombre del bien	Características, requisitos funcionales o tecnológicos	Cantidad	Unidad	Fuente o medio de verificación.
1	L1 – 1.1.1	Sistema móvil radioquirúrgico, digital, de Arco en C motorizado con intensificador de imagen	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Centro quirúrgico del Hospital General Homero Castanier Crespo	INT-01-R12
	L1 – 1.2.1	Mamógrafo digital con tomosíntesis	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Imagenología del Hospital General Homero Castanier Crespo	MAM-03-R05
2	L2 – 2.1.1	Esterilizador, una puerta funcionamiento	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Central de esterilización del Hospital	EST-41-R03

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
 Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
 Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
 www.salud.gob.ec

		mixto (eléctrico y vapor central), 250 ~ 385 litros			General de Macas	
3	L3 – 3.1.1	Aspirador portátil	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	2	Neonatología del Hospital General de Macas	ASP-03-R12
	L3 – 3.2.1	Bilirrubinómetro portátil para neonatos	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Neonatología del Hospital General de Macas	BIL-01-R08
	L3 – 3.3.1	Central de monitoreo de dieciséis terminales	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Neonatología del Hospital General de Macas	CEN-01-R07
	L3 – 3.4.1	Central de monitoreo de treinta y dos terminales	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Neonatología del Hospital Homero Castanier Crespo	CEN-02-R10
	L3 – 3.5.1	Cuna de calor radiante con sistema de gases	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Neonatología del Hospital General de Macas	CUN-02-R08
	L3 – 3.6.1	Incubadora	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	7	Neonatología del Hospital General de Macas	INC-01-R10
	L3 – 3.7.1	Lámpara de fototerapia	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	8	Neonatología del Hospital General de Macas y Hospital General Homero Castanier Crespo	LÁM-01-R10
	L3 – 3.8.1	Monitor de signos vitales neonatales	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	5	Neonatología del Hospital General de Macas	MON-21-R03
	L3 – 3.9.1	Monitor de signos vitales avanzados	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	8	Neonatología del Hospital General de Macas y Hospital	MON-23-R03

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
 Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
 Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



					General Homero Castanier Crespo	
	L3 – 3.10.1	Ventilador neonatal de alta frecuencia	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	6	Neonatología del Hospital General de Macas y Hospital General Homero Castanier Crespo	RES-10-R06
4	L4 – 4.1.1	Torre para cirugía laparoscópica	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Centro quirúrgico del Hospital General Vicente Corral Moscoso	TOR- 03-R17
5	L5 – 5.1.2	Torre para endoscopia digestiva	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Consulta externa del Hospital General Vicente Corral Moscoso	TOR- 04-R14
6	L6 – 6.1.1	Cama para unidad de cuidados intensivos	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	6	Unidad de cuidados intensivos del Hospital General Vicente Corral Moscoso	CAM-04-R13
7	L7 – 7.1.1	Máquina de anestesia para RMN	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Imagenología del Hospital General Vicente Corral Moscoso	EQU-03-R05

7. Plazo de Ejecución

7.1 Plazo de Entrega

- a) El plazo de ejecución del presente proceso de adquisición es de 3770 días (tres mil setecientos setenta) días contados a partir del día siguiente de la notificación por escrito

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



por parte del administrador de contrato respecto de la disponibilidad del anticipo. Dicho plazo comprende 120 (ciento veinte) días calendario para la entrega de los equipos médicos en el servicio que según corresponda al lote/s adjudicado/s para el Hospital Vicente Corral Moscoso, Hospital Homero Castanier de Azogues, Hospital General de Macas, de la Coordinación Zonal 6 – Salud según corresponda, instalado, puesto en funcionamiento y capacitado el personal. y 3650 (tres mil seiscientos cincuenta) días para el mantenimiento durante la vigencia tecnológica de los mismos. El plazo antes detallado corresponde a los siguientes equipos médicos:

- Sistema móvil radioquirúrgico, digital, de Arco en C motorizado con intensificador de imagen.
 - Mamógrafo digital con tomosíntesis.
 - Esterilizador, una puerta funcionamiento mixto (eléctrico y vapor central), 250 ~ 385 litros.
 - Aspirador portátil.
 - Bilirrubinómetro portátil para neonatos.
 - Central de monitoreo de dieciséis terminales.
 - Central de monitoreo de treinta y dos terminales.
 - Cuna de calor radiante con sistema de gases.
 - Incubadora.
 - Lámpara de fototerapia.
 - Monitor de signos vitales neonatales.
 - Monitor de signos vitales avanzados.
- b) El plazo de ejecución del presente proceso de adquisición es de 3040 días (tres mil cuarenta) días contados a partir del día siguiente de la notificación por escrito por parte del administrador de contrato respecto de la disponibilidad del anticipo. Dicho plazo comprende 120 (ciento veinte) días calendario para la entrega de los equipos médicos en el servicio que según corresponda al lote/s adjudicado/s para el Hospital Vicente Corral Moscoso, Hospital Homero Castanier de Azogues, Hospital General de Macas, de la Coordinación Zonal 6 – Salud según corresponda, instalado, puesto en funcionamiento y capacitado el personal. y 2920 (dos mil novecientos veinte) días para el mantenimiento durante la vigencia tecnológica de los mismos. El plazo antes detallado corresponde a los siguientes equipos médicos:
- Ventilador neonatal de alta frecuencia.
 - Torre para cirugía laparoscópica.
 - Torre para endoscopia digestiva.
- c) Lo que corresponde a las capacitaciones se procederá de acuerdo al ítem 1.5 dependiendo el tipo de bien, las cuales se realizarán dentro del periodo de garantía de fábrica, a entera satisfacción del Órgano de Contratación.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



- d) Dos (2) años de garantía de fábrica, la cual cubre el mantenimiento preventivo incluyendo repuestos, accesorios y otros especificados por el oferente sin costo para el Órgano de Contratación.
- e) Ocho (8) o Seis (6) años de garantía técnica extendida (acorde a la tabla a continuación descrita), la cual cubre la calidad y buen funcionamiento de los Equipos Biomédicos durante el tiempo de vida útil, la provisión de repuestos, accesorios, partes y piezas necesarias para el mantenimiento preventivo periódico y correctivo, la cual entra en vigencia una vez que finalice la garantía de fábrica, el detalle del tiempo de vida útil y porcentaje de mantenimiento, se especifican en el punto 1.3 “En referencia a los mantenimientos” y se detalla a continuación.

Tabla 2. Años de Vida Útil del equipamiento a adquirir

Lotes	Nro.	Atributo/nombre del bien	Años de vida útil
1	L1 – 1.1.1	Sistema móvil radioquirúrgico, digital, de Arco en C motorizado con intensificador de imagen	10
	L1 – 1.2.1	Mamógrafo digital con tomosíntesis	10
2	L2 – 2.1.1	Esterilizador, una puerta funcionamiento mixto (eléctrico y vapor central), 250 ~ 385 litros	10
3	L3 – 3.1.1	Aspirador portátil	10
	L3 – 3.2.1	Bilirrubinómetro portátil para neonatos	10
	L3 – 3.3.1	Central de monitoreo de dieciséis terminales	10
	L3 – 3.4.1	Central de monitoreo de treinta y dos terminales	10
	L3 – 3.5.1	Cuna de calor radiante con sistema de gases	10
	L3 – 3.6.1	Incubadora	10
	L3 – 3.7.1	Lámpara de fototerapia	10
	L3 – 3.8.1	Monitor de signos vitales neonatales	10
	L3 – 3.9.1	Monitor de signos vitales avanzados	10

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



	L3 – 3.10.1	Ventilador neonatal de alta frecuencia	8
4	L4 – 4.1.1	Torre para cirugía laparoscópica	8
5	L5 – 5.1.2	Torre para endoscopia digestiva	8
6	L6 – 6.1.1	Cama para unidad de cuidados intensivos	10
7	L7 – 7.1.1	Máquina de anestesia para RMN	10

- f) Posterior a la finalización de la garantía técnica de fábrica, los costos que se generen para efectuar los mantenimientos preventivos y correctivos que se encuentren dentro de la garantía técnica extendida hasta finalizar la vida útil serán financiados por el Gobierno de la República Ecuador, para lo cual el órgano de contratación dispone de una certificación presupuestaria plurianual.

7.2 Prorrogas de Plazo

El Órgano de Contratación prorrogará el plazo solo por causa de fuerza mayor o caso fortuito, aceptados como tales por el Órgano de Contratación, y siempre que el Contratista así lo solicite por escrito, justificando los fundamentos de aquella, dentro de los primeros quince (15) días subsiguientes a la fecha de producido el hecho que motiva la solicitud.

El Contratista tiene la responsabilidad de actuar con toda la diligencia razonable para superar la imposibilidad producida por causa de fuerza mayor o caso fortuito.

En un plazo máximo de 10 días a partir de la recepción de la mencionada información detallada del Contratista, el Administrador del Contrato, de acuerdo con el Órgano de Contratación y mediante notificación al Contratista, concederá la prórroga del período de ejecución de las tareas que esté justificada, con carácter futuro o retroactivo, o bien informará al Contratista de que no tiene derecho a tal prórroga.

El Administrador del Contrato podrá conceder prorrogas de plazo cuando éstas no superen el plazo total del contrato, caso contrario autorizará la máxima autoridad institucional o su delegado, previo informe del Administrador.

8. Forma y Condiciones de Pago

8.1 En Referencia al Bien

Los pagos del contrato se realizarán con cargo a los fondos certificados provenientes del presupuesto del Órgano de Contratación; se otorgará en calidad de anticipo un monto equivalente al 30% de la totalidad del monto del contrato (de conformidad con el artículo 71 de la LOSNCP) por el lote/s al cual se oferte, el cual será entregado luego de suscrito el contrato y previa la entrega de la garantía de Buen Uso de Anticipo a satisfacción de la CONTRATANTE; y el 70% (setenta por ciento) del importe total del contrato restante por el lote/s al cual se oferte, deberá ser cancelado una vez que el Contratista haya entregado al Órgano de Contratación el/los equipamiento/s, objeto del contrato, considerando la debida instalación, puesta en funcionamiento y capacitación al personal del Hospital Vicente Corral Moscoso, Hospital Homero Castanier, Hospital General de Macas a entera satisfacción del Órgano de Contratación,

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



con la suscripción de la respectiva acta entrega recepción, el informe Técnico de Administrador de contrato que certifique el cumplimiento de la calidad, plazo y objeto contractual, facturas comerciales correspondientes presentadas por EL CONTRATISTA y aprobadas por el Administrador de contrato, Acta de Entrega - Recepción Definitiva, debidamente suscrita por el Contratista, el Administrador del Contrato y un Técnico que no haya intervenido en el proceso de ejecución del contrato como delegado de la Gerencia de los Hospitales: Vicente Corral Moscoso, Homero Castanier, General de Macas.

Los pagos se efectuarán en DOLARES (USD) y sus modalidades serán establecidas por el Órgano de Contratación.

El anticipo entregado para la adquisición del bien no podrá ser destinado para fines ajenos a esta contratación.

9. Lugar y Forma de Entrega

9.1 Lugar de Entrega

El lugar de entrega del lote/s adjudicado/s, instalado/s y puesto/s en funcionamiento a entera satisfacción del Órgano de Contratación se lo realizará en el/los servicio/s según corresponda en el Hospital Vicente Corral Moscoso, en la ciudad de Cuenca, Provincia del Azuay – Ecuador; Hospital Homero Castanier de Azogues en la ciudad de Azogues, Provincia del Cañar – Ecuador; Hospital General de Macas en la ciudad de Macas, Provincia de Morona Santiago – Ecuador.

Para el presente proceso de adquisición el Órgano de Contratación se acoge a lo establecido en los términos comerciales INCOTERMS DAP (entregado en un lugar); en el Hospital Vicente Corral Moscoso, en la ciudad de Cuenca, Provincia del Azuay – Ecuador; Hospital Homero Castanier de Azogues en la ciudad de Azogues, Provincia del Cañar – Ecuador; Hospital General de Macas en la ciudad de Macas, Provincia de Morona Santiago – Ecuador, cuando el bien y/o servicio sea de origen Italiano y/o provistos por empresas o instituciones Italianas, a fin de garantizar la recepción del bien y servicio objeto de los contratos en el lugar designado.

Cuando se trate de empresas extranjeras no Italianas el bien y servicio debe ser entregado en el Hospital Vicente Corral Moscoso, en la ciudad de Cuenca, Provincia del Azuay – Ecuador; Hospital Homero Castanier de Azogues en la ciudad de Azogues, Provincia del Cañar – Ecuador; Hospital General de Macas en la ciudad de Macas, Provincia de Morona Santiago – Ecuador; el Contratista deberá entregar una factura desglosada en la que debe constar el valor del equipo y el IVA y otra(s) facturas(s) por el concepto de impuestos, tasas aduaneras y cualquier otro gravamen; con lo cual el valor del equipo será cancelado a cargo del crédito de ayuda entre el Gobierno de Ecuador y el Gobierno de Italia y lo que respecta al IVA, impuestos, tasas aduaneras y cualquier otro gravamen será asumido por el Gobierno de la República del Ecuador.

En el caso de empresas Ecuatorianas el bien y servicio debe ser entregado en el Hospital Vicente Corral Moscoso, en la ciudad de Cuenca, Provincia del Azuay – Ecuador; Hospital Homero Castanier de Azogues en la ciudad de Azogues, Provincia del Cañar – Ecuador; Hospital General de Macas en la ciudad de Macas, Provincia de Morona Santiago – Ecuador; el Contratista deberá entregar una factura desglosada en la que debe constar el valor del equipo y el IVA y otra(s) facturas(s) por el concepto de impuestos, tasas aduaneras y cualquier otro gravamen; con lo cual el valor del equipo será cancelado a cargo del crédito de ayuda entre el

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Gobierno de Ecuador y el Gobierno de Italia y lo que respecta al IVA, impuestos, tasas aduaneras y cualquier otro gravamen será asumido por el Gobierno de la República del Ecuador.

9.2 Recepción

El/los equipo/s del lote/s adjudicado/s para el Servicio que corresponda del Hospital Vicente Corral Moscoso, Hospital Homero Castanier de Azogues, Hospital General de Macas, se recibirá a entera satisfacción del Órgano de Contratación posterior a todas las pruebas de funcionamiento ajuste y capacitación respectiva, con lo cual se realizará la suscripción de la respectiva acta de entrega recepción suscrita por el Contratista y los integrantes de la Comisión designada por el Órgano de Contratación, en los términos del artículo 325 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

La liquidación final del contrato se realizará en los términos previstos por el artículo 326 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

De suscitarse SINIESTRO de cualquier tipo sobre el bien objeto de este contrato, todo el trámite correrá por cuenta del Contratista hasta la entrega recepción definitiva del equipo.

10. Personal Técnico/Equipo de Trabajo/Recursos

El oferente deberá presentar un documento en donde certifique contar con personal capacitado y entrenado en el equipo ofertado para que trabajen en la instalación, puesta en funcionamiento, capacitación y mantenimiento preventivo y/o correctivo del equipo ofertado, quienes deben estar debidamente capacitados con experiencia comprobable y adiestramiento mínimo de 5 años en el equipo objeto de esta contratación, así mismo, el oferente deberá contar con el respectivo servicio técnico con personal especializado para atender los reclamos o solicitudes por Garantía.

10.1 Personal Técnico Mínimo

Tabla 3. Personal Técnico Mínimo

Nro.	FUNCIÓN	CANTIDAD	NIVEL DE ESTUDIO	TITULACIÓN ACADÉMICA	FUENTE O MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Instalación, puesta en funcionamiento, capacitación y mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos de el/los lote/s ofertado/s.	2	Tercer Nivel	Tecnólogo y/o Ingeniero en electromecánica, biomédica, electromedicinología o afines	https://www.senescyt.gob.ec

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



10.2 Experiencia Mínima del Personal Técnico.

Tabla 4. Experiencia mínima del personal Técnico

Nro.	Función	Descripción	Tiempo mínimo	Número de equipos instalados	Número de capacitaciones realizadas	Números de mantenimiento realizados	Fuente o medio de verificación
1	Instalación, puesta en funcionamiento, capacitación y mantenimiento preventivo y/o correctivo de el/los lote/s ofertado/s.	Experiencia en el mantenimiento, manejo, instalación y puesta en marcha de el/los lote/s ofertado/s.	5 años	10	10	20	Actas de recepción definitiva, contratos, ordenes de trabajo

10.3 Equipo Mínimo

Tabla 5. Equipo mínimo

Nro.	EQUIPOS Y/O INSTRUMENTOS	CANTIDAD	FUENTE O MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Herramientas básicas No ferro magnéticas (juego de destornilladores, plato cortafrío, pinza plana, llave de pico, juego de laves hexagonales)	1	Factura comercial o contrato de alquiler
3	Juego de herramientas mecánicas para mantenimiento	1	Factura comercial o contrato de alquiler
4	Milímetro digital	1	Factura comercial o contrato de alquiler
5	Multímetro	1	Factura comercial o contrato de alquiler
6	Osciloscopio	1	Factura comercial o contrato de alquiler

11. Experiencia General y Específica Mínima

El Oferente deberá tener una experiencia mínima de 5 años en la provisión del Equipo Biomédico ofertado; para acreditar la experiencia el oferente debe presentar documentos de constancia de provisión y utilización de maquinaria para el Equipo Biomédico objeto de esta contratación en instituciones del Sector Público y Privado a nivel nacional, lo cual lo evidenciará mediante actas de entrega recepción y contratos suscritos, certificados u otros documentos emitidos en los últimos 5 años; además, debe especificar lugar, dirección, teléfono de contactos, códigos de procesos en el SERCOP (de ser el caso) y otros datos que permitan verificar la experiencia del oferente, para lo cual obligatoriamente se basaran con lo detallado a

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
 Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
 Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
 www.salud.gob.ec



continuación:

- a) El oferente deberá presentar los contratos suscritos con sus actas de entrega recepción o facturas comerciales debidamente legalizadas, en los cuales se acredite su experiencia de mínimo 5 años en el mercado en la provisión del Equipo Biomédico ofertado, en los que se evidencie que en la suma de los mismos, los montos contratados alcanzan el cien por ciento (100%) del valor de la presente contratación acorde al lote/s ofertado/s.
- b) Los oferentes no podrán acreditar su experiencia a través, de una tercera persona o interpuesta persona sea natural o jurídica. Para consorcios se acreditará la experiencia de las personas naturales o jurídicas que lo conformen. En caso de personas jurídicas, deberán exigir la existencia legal mínima de 3 años.

11.1 Experiencia General

Descripción:

La Experiencia General estará determinada por las siguientes dimensiones:

- a) Capacidad económica y financiera, el volumen total facturado de los oferentes en los últimos cinco años, para la misma categoría objeto del contrato, debe ser al menos equivalente al presupuesto máximo del contrato acorde al lote/s ofertado/s.
- b) Capacidad profesional y técnica, los oferentes presentarán un listado completo de las actividades realizadas durante los últimos años.

Monto de experiencia mínima requerida: Los montos mínimos de experiencia requerida deben alcanzar el cien por ciento (100%) del valor de los bienes objeto de la presente contratación acorde al lote/s ofertado/s.

Monto mínimo requerido por cada contrato: Los montos mínimos contratados deben alcanzar el cien por ciento (100%) del valor de la presente contratación acorde al lote/s ofertado/s.

Fuente o medio de verificación: El oferente deberá presentar documentos de constancia de provisión del Equipo Biomédico objeto de esta contratación en instituciones del Sector Público y Privado a nivel nacional, lo cual lo evidenciará mediante actas de entrega recepción y contratos suscritos, certificados u otros documentos emitidos en los últimos 5 años; además, debe especificar lugar, dirección, teléfono de contactos, códigos de procesos en el SERCOP (de ser el caso) y otros datos que permitan verificar la experiencia del oferente, para lo cual obligatoriamente se basaran con lo detallado a continuación:

- a) El oferente deberá presentar los contratos suscritos con sus actas de entrega recepción o facturas comerciales debidamente legalizadas, en los cuales se acredite su experiencia de mínimo 5 años en el mercado en la provisión del Equipo Biomédico ofertado.
- b) Los oferentes no podrán acreditar su experiencia a través, de una tercera persona o interpuesta persona sea natural o jurídica. Para consorcios se acreditará la experiencia de las personas naturales o jurídicas que lo conformen. En caso de personas jurídicas, deberán exigir la existencia legal mínima de 5 años.

11.2 Experiencia Específica

- Tiempo mínimo requerido para acreditar la experiencia: 5 años

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



- Monto de experiencia mínima requerida: 100% del presupuesto acorde al lote/s ofertado/s.
- Monto mínimo requerido por cada contrato: 100% del presupuesto acorde al lote/s ofertado/s.
- Fuente o medio de verificación: actas de entrega recepción y contratos suscritos, certificados u otros documentos emitidos en los últimos 5 años.

12. Parámetros de Evaluación

12.1 Documentos a ser Presentados por el Proveedor en la Oferta Económica Técnica.

El Proveedor deberá entregar la siguiente documentación que será susceptible de verificación:

- Oferta Económica del bien, en la que se indique: cantidad, precio unitario y total, con y sin IVA.
- Oferta Técnica del bien, en el que se indique la descripción y especificaciones técnicas del bien ofertado, en la que debe constar claramente la marca, modelo, año de fabricación, país de fabricación, vida útil y demás especificaciones técnicas comprobables en la memoria técnica (CATALOGO) del Equipo Biomédico.
- El oferente deberá entregar conjuntamente con la oferta técnica física el CATÁLOGO del bien ofertado en físico y/o digital, el cual permita revisar y verificar las características, especificaciones técnicas y demás datos presentados en la oferta, para lo cual se solicita señalar claramente la o las páginas del catálogo o manual donde conste lo solicitado en las especificaciones.
- Para aquellos accesorios, insumos o elementos ofertados del equipo biomédico que no se pueda corroborar contra catálogo, el oferente deberá presentar en la oferta un documento firmado por el representante legal, en donde se indique las especificaciones del mismo para su verificación.
- Oferta Económica por Garantía de Vigencia tecnológica del bien ofertado, en la que se indique la cantidad, precio unitario y precio total correspondiente al Mantenimiento Preventivo del equipo durante la vida útil del equipo.
- Por el equipo ofertado el oferente deberá presentar las correspondientes Certificaciones, conforme lo siguiente:
 1. Según lo requerido en la Ficha Técnica del equipo biomédico ofertado, por la marca y modelo deberá tener la certificación F.D.A. (Food and Drug Administration) y/o certificación CE (Comunidad Europea) y/o ASME (American Society of Mechanical Engineers) y/o ISO 13485 (Internacional Organization for Standardization), mismas que deben encontrarse vigentes. Estas certificaciones deberán ser presentadas de manera que consten en el equipo biomédico ofertado.
 2. Certificado de autorización del fabricante para comercializar el equipo biomédico ofertado, liberando al Órgano de Contratación de toda responsabilidad por infracción de patentes u otros derechos de propiedad industrial, asumiendo por su cuenta todos los gastos que demande algún reclamo por éstos conceptos.
 3. De requerirse, se deberá presentar un documento del oferente en el que se indique

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



las partes adicionales, consumibles, químicos o sustancias que se necesiten para su funcionamiento.

4. Declaración Juramentada de parte del OFERENTE en la que se indique que el equipo biomédico ofertado (marca y modelo) no ha estado involucrado en alertas médicas de la FDA (Food and Drug Administration).
5. Certificado otorgado por el fabricante en donde se indique que el bien ofertado es de tecnología actual y tendrá como mínimo un tiempo de vigencia en el mercado igual al de la vida útil del bien ofertado antes de su obsolescencia (soporte técnico, repuestos, software, etc.) en aplicación del principio de vigencia tecnológica.
6. Certificado del Oferente en el que se indique que el tiempo de vigencia de la Garantía Técnica Extendida es de dos años a partir de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo ofertado y la Garantía de Vigencia Tecnológica durante el tiempo de vida útil del mismo.
7. Plan de mantenimiento y cronograma del bien ofertado durante el tiempo de vida útil, incluyendo el tiempo de garantía de fábrica; en dicho plan debe constar al menos las rutinas, partes y repuestos mínimos, recomendaciones de fábrica, cronograma tentativo, etc.
8. Para personas jurídicas se debe presentar la declaración en el que se indique la determinación clara de la identidad de los accionistas, participes o socios mayoristas.
9. Los oferentes Italianos deberán proporcionar el “certificado antimafia”, expedido por las autoridades competentes italianas conforme el Decreto Legislativo Italiano del 08/08/1994, N 490 (“Antimafia”). Los Oferentes no italianos deben proporcionar los certificados equivalentes, de ser previstos por sus respectivas legislaciones nacionales vigentes.
10. Los Oferentes deberán presentar un certificado de que se encuentran al corriente en el pago de las cuotas de la seguridad social de acuerdo con las disposiciones legales del país donde estén operando.
11. Los oferentes deberán presentar un certificado de que se encuentra al corriente en el pago de los impuestos de acuerdo con las disposiciones legales del país en que esté operando.
12. Certificado del Oferente en el que se indique que no ha sido declarado culpable de falta grave de ejecución por incumplimiento de sus obligaciones contractuales en el marco de otro contrato con la Dirección General de Cooperación al Desarrollo del Ministerio de Relaciones Exteriores y Cooperación Internacional del Gobierno de la República Italiana.
13. Certificado del Oferente en el que se indique cuáles son los suministros/servicios/obras que deseen subcontratar, toda vez, que se puede subcontratar hasta un valor del 30% del importe total del contrato.
14. Certificado del Oferente en el que se indique no tener ningún conflicto de interés y no tener ningún tipo de relación equivalente con respecto a los otros oferentes u otras partes participantes en el objeto de la Contratación. Si durante el plazo de

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



ejecución del contrato se produjera tal situación, el Oferente está obligado a comunicárselo inmediatamente con el Órgano de Contratación.

El parámetro de evaluación que se utilizará para éste proceso será bajo la metodología de calificación cumple no cumple, la cual considera los incisos estipulados descritos anteriormente.

Tabla 6. Parámetros de evaluación

PARAMETRO	CUMPLE	NO CUMPLE
Integridad de la Oferta Económica.		
Integridad de la Oferta Técnica (incluye los catálogos, detallar las páginas del catálogo en las cuales se da cumplimiento a los parámetros de la ficha técnica).		
Integridad de la Oferta Económica para Garantía Técnica Extendida		
Certificaciones al bien (FDA y/o CE y/o ASME y/o ISO 13485, Garantías de Fábrica Extendida, etc.)		
Otras certificaciones solicitadas al Oferente.		
Personal técnico mínimo.		
Experiencia mínima del personal técnico.		
Umbral del valor agregado ecuatoriano mínimo VAE.		
Experiencia general mínima.		
Experiencia específica mínima.		
Patrimonio (personas jurídicas).		

13. Garantías

De acuerdo a lo establecido en los Art. 74, 75, 76 de la LOSNCP, se deberá rendir:

1. Garantía de Buen Uso de Anticipo y Fiel Cumplimiento, ambas deberán ser emitidas en dólares de los Estados Unidos de América y entregadas al Órgano de Contratación a la firma del contrato.

La garantía podrá ser rendida, a elección del Contratista en cualquiera de las formas establecidas en el Art. 73 de la LOSNCP, en dólares de los Estados Unidos de América conforme lo establece el artículo 262 del Reglamento a la LOSNCP.

2. Garantía Técnica del Equipo Biomédico, la misma que consta de:

Garantía Técnica de Fabricación la cual tendrá un tiempo de vigencia de dos (2) años a partir de la instalación y puesta en funcionamiento del Equipo Biomédico en los servicios correspondientes de los Hospitales: Vicente Corral Moscoso, Homero Castanier Crespo y General de Macas la misma que comprende lo siguiente:

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



- El Contratista entregará el certificado de garantía Técnica de fabricación del Equipo Biomédico al Órgano de Contratación cuando se realice la entrega, instalación y puesta en funcionamiento de los mismos.
- El Contratista garantizará la reposición del bien por uno de iguales o mejores características, tomando en cuenta que no necesariamente el bien debe ser del mismo fabricante, esto previo a la aceptación del Administrador del Contrato, sustentado en el informe técnico de la Unidad de Salud, esto aplica ante cualquier daño o falla entre otros que pudieran encontrarse, que obstaculicen su normal funcionamiento durante la vigencia de la garantía técnica. Para su aplicación se procederá de acuerdo lo establecido en el ACÁPITE REFERENTE A LA REPOSICIÓN TEMPORAL.
- La garantía de fábrica incluye el mantenimiento preventivo, correctivo y calibraciones (metrología), en referencia al mantenimiento correctivo realizado deberá especificar los repuestos que se encuentran dentro de la garantía, caso contrario se sobre entenderá que todas las partes han sido incluidas.
- Dentro de la vigencia de la garantía de fábrica el Órgano de Contratación no realizará erogaciones de dinero por concepto de mantenimiento preventivo y correctivo, en lo que se incluye lo siguiente:
 - a) Dentro del tiempo de esta garantía el Contratista correrá con todos los gastos de viáticos, transporte, hospedaje, gastos de importación u otros generados por la respuesta ante un mantenimiento preventivo o correctivo.
 - b) Actualizaciones (update) y configuraciones de software sin costo durante la vigencia tecnológica del equipo, los mismos que deben contener versiones completas del software, impidiéndose la instalación de software en modo demo o licencias parciales para cualquiera de las aplicaciones ofertadas.
 - c) El Contratista pondrá a disposición del Órgano de Contratación las mejores tecnologías (upgrades) que pudieran desarrollarse en el equipo ofertado, para que el Órgano de Contratación pueda adquirirlo si así lo decide.
 - d) El soporte técnico es de 24 horas los 7 días de la semana.
 - e) El tiempo de respuesta del Contratista ante una falla del Equipo Biomédico, es decir, por algún inconveniente que dificulte su uso continuo normal, no debe ser mayor a dos (2) horas, y en el caso de requerirse la presencia del técnico en la unidad de salud requirente, el tiempo de asistencia no debe ser mayor a 48 horas. Cuando el Equipo Biomédico quede fuera de funcionamiento por encima del tiempo establecido por incumplimiento en el tiempo de respuesta atribuible al Contratista, se sumarán al tiempo de garantía que se oferte, quedando obligado el Contratista a extender el plazo de vigencia de la garantía del Equipo Biomédico y sus componentes, cuantas veces sea necesario, por un plazo similar al que el Equipo Biomédico se encuentre inoperativo por causas atribuibles al mismo.
- La provisión de los repuestos, accesorios, partes, kits y piezas necesarios para el mantenimiento preventivo periódico y correctivo no tendrá costo alguno para el Órgano

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



- de Contratación excepto para el caso de un mantenimiento correctivo atribuible a su mal uso y/o caso fortuito.
- Los mantenimientos preventivos periódicos y correctivos deberán incluir calibraciones ajustes, lecturas de voltaje y parámetros conforme las recomendaciones del Fabricante, sin costo adicional para el Órgano de Contratación.
 - Los instrumentos de medición y/o calibración deberán estar acreditados por el Órgano de Contratación Nacional o Internacional.
 - El Contratista deberá presentar un reporte de mantenimiento cada vez que lo realice según el plan de mantenimiento entregado y un informe detallado de las actividades de cada uno de los mantenimientos con sus respectivos valores de calibración, así como, el detalle de los repuestos cambiados, los cuales se entregarán al área de mantenimiento de la Unidad de Salud a la cual se prestó el servicio. Estos informes técnicos, deberán ser aprobados por el Gerente de la Unidad de Salud en donde se instaló y puso en funcionamiento el equipamiento biomédico.
 - El equipo debe estar operativo para la prestación del servicio al público por la disponibilidad (mayor al 97% anual del tiempo), el porcentaje restante (3%) del tiempo se destinará a mantenimientos planificados, por lo tanto se entenderá que la prestación ininterrumpida es aquella libre de mantenimientos. Cuando el equipo quede fuera de funcionamiento durante el periodo de garantía mayor al 3% del tiempo debido a reparaciones o por incumplimiento de cualquier índole atribuible al proveedor, se sumarán al tiempo de garantía que se oferte, quedando obligado el Contratista a extender el plazo de vigencia de la garantía del equipo biomédico y sus componentes, cuantas veces sea necesario, por un plazo similar al que el equipo se encuentre inoperativo por causas atribuibles el Contratista.
 - El Contratista deberá garantizar la calidad del servicio de mantenimiento correctivo y de los repuestos, trabajos sobre los cuales deberá señalar expresamente el periodo de garantía correspondiente, el mismo que no será menor a 6 meses en mano de obra y 1 año para los repuestos.

La garantía de fábrica no aplicará en el equipo que presente fallas o averías atribuibles a su mal uso y/o caso fortuito.

3. Seguro contra daños a Terceros.- El Contratista debe además estipular un seguro para eventuales daños a terceros durante la ejecución del contrato.

Las garantías podrán ser ejecutadas por el Órgano de Contratación en los siguientes casos:

a) La de buen uso de anticipo

Si el Contratista no la renovare cinco días antes de su vencimiento.

En caso de terminación unilateral del contrato, cuando el Contratista, después de diez días de notificada con la liquidación del contrato no pagare al Órgano de Contratación el valor adeudado.

b) La de fiel cumplimiento del contrato.

Si el Contratista no la renovare cinco días antes de su vencimiento.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Cuando el Órgano de Contratación declare anticipada y unilateralmente terminado el contrato por causas imputables al Contratista.

c) La técnica

De acuerdo a lo que establece en el numeral 10.- Garantías del presente documento.

Las garantías se devolverán conforme lo previsto en el artículo 77 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y 263 de su Reglamento General.

14. Multas

14.1 El Contratista deberá pagar las siguientes multas, de ser el caso:

La Contratista conviene en pagar al Órgano de Contratación, por concepto de multa, la cantidad equivalente al 1 por mil (1/1000) del valor total de este Contrato, por cada día de retraso en la entrega del objeto contractual, o por incumplimiento de cualquiera de las obligaciones que contrae en virtud de este instrumento.

En el evento de que el Órgano de Contratación incumpla las condiciones estipuladas en el pliego, especificaciones técnicas, detalladas en el presente contrato, se aplicara una multa equivalente al UNO POR MIL (1X1000).

El Órgano de Contratación sancionará al Contratista, con una multa diaria equivalente al 1 por 1000 del valor del contrato en los siguientes casos:

- a) Si no dispone del 100% del personal técnico ofertado para este proceso conforme la oferta, quienes deberán estar presentes de acuerdo a lo establecido por la Administración del Contrato.
- b) Si el Contratista no acatara las órdenes del Administrador del Contrato y/o durante el tiempo que dure el incumplimiento.
- c) Por incumplimiento del Cronograma de Avance Físico.- en los cinco últimos días laborables de cada mes, el Administrador del Contrato conjuntamente con el Contratista verificarán el cumplimiento del cronograma físico de avance de la ejecución del contrato. Si por causas imputables al Contratista, no se han iniciado, en las fechas previstas, las actividades correspondientes en el cronograma de avance físico, éste expresamente aceptará pagar al contratante, por cada día de retraso, por concepto de multas el 1 por 1000 del valor total del contrato.
- d) La multa, válida y legalmente impuesta al Contratista, por retardo o incumplimiento de las obligaciones pactadas en el presente contrato, no le será devuelta ni reconsiderada por ningún concepto.

14.2 Por otros incumplimientos:

Además el Órgano de Contratación sancionará al Contratista con multa diaria equivalente al 1 por 1000 del precio del contrato en los siguientes casos:

- a) Por incumplimiento de las normas de seguridad industrial y Salud Ocupacional establecidas en el Reglamento de seguridad y salud de los trabajadores y mejoramiento del medio ambiente de trabajo.
- b) Estas multas serán impuestas a partir del primer día de notificación del incumplimiento

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



y mientras dure este.

14.3 Deducción de las multas:

- a) Los valores de las multas serán deducidas del pago final al Contratista.
- b) En todos los casos, si el valor de las multas excedieren en valor de la garantía de fiel cumplimiento, el Órgano de Contratación podrá dar por terminado unilateralmente y anticipadamente el contrato.

15. Vigencia de la Oferta

La oferta se entenderá vigente hasta 150 días, de requerirse un tiempo adicional, se considerará para tal efecto la fecha de celebración del contrato, de acuerdo a lo establecido en el artículo 30 de la LOSNCP.

16. Administrador del Contrato

16.1 Designación del Administrador del Contrato

El Órgano de Contratación designará la persona que fungirá como Administrador de Contrato para este proceso, quien efectuará desde el inicio de la ejecución del contrato hasta la finalización del mismo y velará por el cabal y oportuno cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del mismo, adoptará las acciones y medidas necesarias para su adecuada ejecución, con estricto cumplimiento de las cláusulas, programas, cronogramas, plazos y costos previstos.

En caso de ser necesaria la Máxima Autoridad del Órgano de Contratación, podrá reemplazar al Administrador del Contrato mediante memorando dirigido a quien sea nombrado como tal, lo cual se notificará al Administrador del Contrato anterior y al Contratista.

16.2 Obligaciones del Administrador del Contrato

El Administrador del contrato velará por el cabal y oportuno cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato. Adoptará las acciones que sean necesarias para evitar retrasos injustificados e impondrá las multas y sanciones a que hubiera lugar, de conformidad a los artículos 70 y 80 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública en concordancia con el artículo 295 y las reglas aplicables de las normas de control interno.

El Administrador del Contrato queda facultado para conceder y autorizar las prórrogas de plazo que considere necesarias durante la ejecución del mismo, salvo que la misma excediere el plazo total, en cuyo caso se estará a la decisión de la máxima autoridad o su delegado, previo informe de administrador y lo estipulado en la Normativa Legal Vigente.

El Administrador del Contrato remitirá el informe pertinente dirigido a la Máxima Autoridad o su delegado para que solicite el pago correspondiente al Contratista.

En caso que se detecte anomalías en la ejecución del contrato o incumplimiento en las normas estipuladas, notificará por escrito al Contratista sobre la existencia de tales inconformidades y lo instará a cumplir en un plazo definido. En caso que al Contratista no haya solucionado las fallas dentro del plazo definido, se podrá aplicar lo que determine la Normativa Legal Vigente en estos casos.

17. Obligaciones del Contratista

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Para el cabal cumplimiento del objeto del contrato, el Contratista se obligará a:

- Suministrar los materiales y el equipo biomédico descrito en las Especificaciones Técnicas del Pliego y a la Oferta acorde al lote/s ofertado/s.
- Cumplir con las condiciones y términos establecidos en la Oferta acorde al lote/s ofertado/s.
- Proveer del personal debidamente capacitado, calificado y certificado que se requiera en la ejecución de las labores objeto del contrato acorde al lote/s ofertado/s, dicho personal estará bajo la exclusiva dependencia, responsabilidad y dirección del Contratista.
- Respetar y someterse a las reglas de control interno del Órgano de Contratación, mismas que serán puestas en conocimiento del Contratista para la adecuada ejecución del contrato acorde al lote/s ofertado/s.
- Entregar al Órgano de Contratación, los informes periódicos requeridos por el Administrador del Contrato, en los términos, plazos y formatos para ello definidos previamente, de forma tal que se pueda verificar el cumplimiento de los cronogramas y avance de entrega del objeto del contrato acorde al lote/s ofertado/s.
- Contar con la organización administrativa y el personal técnico necesario para la cabal y oportuna ejecución del objeto establecido en el presente contrato acorde al lote/s ofertado/s.
- Utilizar todos los medios requeridos para el cabal cumplimiento de las actividades ofertadas, así como de las descritas en el contrato acorde al lote/s ofertado/s.
- Responder al Órgano de Contratación y a terceros por todos los daños y/o perjuicios que le sean atribuibles y que se ocasionen en virtud de la realización de las actividades ofertadas que se generan de acuerdo a la naturaleza del contrato acorde al lote/s ofertado/s.
- Ceñirse a las especificaciones señaladas por el Órgano de Contratación, de conformidad con los requerimientos mínimos establecidos en las especificaciones técnicas del pliego y de la oferta acorde al lote/s ofertado/s.
- Adquirir por su cuenta y a su costo, todos los recursos necesarios para la ejecución del contrato, salvo aquellos que provea el Órgano de Contratación.
- Obtener en el país del Órgano de Contratación todos los permisos y licencias necesarias de los particulares y de las autoridades competentes, para la ejecución del contrato acorde al lote/s ofertado/s.
- Cubrir todos los costos que genere la estadía, alimentación, seguro médico y transporte del personal técnico del Contratista.
- Cubrir todos los costos de exportación desde el país de origen al país de recepción, los costos que se generen en la nacionalización en territorio Ecuatoriano, tales como; flete interno de transportación, seguros de carga interno, seguro marítimo, aseguramiento de los bienes, almacenaje, bodegaje, estibaje, demoraje, garantías en las navieras y demás costos del bien que se incurra en el proceso de nacionalización, en la ejecución del objeto del contrato acorde al lote/s ofertado/s.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



- El Contratista notificará al Órgano de Contratación acerca de la transferencia, cesión, enajenación de sus acciones, participaciones o en general de cualquier cambio en su estructura de propiedad, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que se produjo tal modificación.
- Cuando aplique, el Contratista será responsable de la adecuada gestión ambiental en sus procesos, incluyendo el manejo y disposición final de residuos sólidos y/o líquidos que se generen durante la ejecución del contrato, de conformidad con la legislación vigente en la materia.
- En caso que se origine algún impacto ambiental por el transporte, manejo y disposición de los mismos, el Contratista será responsable de los daños y perjuicios que se generen por la mitigación del impacto ambiental correspondiente, debiendo, en todo caso, mantener indemne al Órgano de Contratación de cualquier reclamación o demanda de terceros.
- Durante la ejecución del contrato, el Contratista se compromete a mantener las instalaciones donde se realicen los trabajos en completo orden y aseo, obligándose además, a separar sus residuos en la fuente.
- Cuando aplique, el Contratista se compromete a entregar al órgano de Contratación, información detallada con respecto al contenido químico de las mezclas que se puedan utilizar, se generen o empleen durante la ejecución del contrato y los riesgos potenciales que éstas presenten para el medio ambiente, y en los casos que se aplique, sobre la disposición final de los residuos. En ningún caso, este compromiso eximirá o limitará la responsabilidad del Contratista respecto a la adecuada gestión ambiental de sus procesos.
- El Contratista declara que actuará en forma independiente en todos los órdenes, de suerte que el personal calificado o no que se requiera para el cumplimiento de las obligaciones del Contratista es de su exclusiva responsabilidad, tanto salarial, como prestacionalmente, por lo que el Órgano de Contratación queda liberada de cualquier obligación sobre salarios, prestaciones o indemnizaciones que por cualquier motivo puede tener derecho el personal a cargo del Contratista.
- El Contratista se obliga al cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Código de Trabajo y en la Ley de Seguridad Social, adquiriendo, respecto de sus trabajadores, la calidad de patrono, sin que el Órgano de Contratación tenga responsabilidad alguna por tales cargas, ni relación con el personal que labore en la ejecución de los trabajos, ni con el personal de la subcontratista.
- El Contratista a través de su representante legal declara bajo la gravedad del juramento que no se encuentra incurso en las prohibiciones para celebrar contratos con entidades del sector público ecuatoriano.
- A más de las obligaciones ya establecidas en el presente documento y en las Condiciones Generales, el Contratista está obligado a cumplir con cualquier otra que se derive natural y legalmente del objeto del contrato y sea exigible por constar en cualquier documento del mismo o en la norma legal específicamente aplicable.
- Los Contratistas no tienen derecho a ningún pago o reembolso alguno por las

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



- actividades llevadas a cabo sin autorización previa. Si así lo exigiera el Órgano de Contratación, el Contratista puede ser obligada, con gastos a su cargo, a volver a instaurar el estado original existente antes de la modificación no autorizada.
- El Contratista coordinará con el personal del Hospital Vicente Corral Moscoso, Hospital Homero Castanier, Hospital General de Macas, según corresponda, para planificar la contingencia e instalación del equipo objeto de la contratación.
 - El Contratista y los eventuales subcontratistas, deben actuar en todo momento con imparcialidad y como un asesor legal, con arreglo al código deontológico de su profesión. Debe abstenerse de hacer declaraciones públicas sobre el proyecto o los servicios sin la aprobación previa del Órgano de Contratación. No puede comprometer en modo alguno al Órgano de Contratación sin su consentimiento previo por escrito.
 - Durante la ejecución del contrato, el Contratista, su personal y los eventuales subcontratistas, deberán respetar los derechos humanos y comprometerse a no contrariar los usos políticos, culturales y religiosos del país. En particular y conforme al acto jurídico de base en cuestión, los licitadores a los que se les han adjudicado contratos deberán respetar las normas fundamentales del trabajo definidas en las Normas Internacionales del Trabajo de la OIT (tales como los convenios sobre el derecho de sindicación y negociación colectiva, la eliminación del trabajo forzoso, de la discriminación en el empleo y de la ocupación y la abolición del trabajo infantil).
 - La remuneración del Contratista y de los eventuales subcontratistas, en virtud del contrato constituye su única retribución en el marco del mismo. El Contratista, su personal y los eventuales subcontratistas, deben abstenerse de ejercer cualquier actividad o de recibir cualquier gratificación que entre en conflicto con las obligaciones contraídas con el Órgano de Contratación.
 - El Contratista, su personal y los eventuales subcontratistas están sujetos al secreto profesional a lo largo de toda la duración del contrato y después de su terminación. Todos los informes y documentos recibidos o elaborados por el Contratista en el marco de la ejecución del contrato son confidenciales.
 - El Contratista y los eventuales subcontratistas deben abstenerse de toda relación que pueda comprometer su independencia o la de su personal. Si el Contratista y los eventuales subcontratistas, dejaren de ser independientes, el Órgano de Contratación podrá rescindir el contrato sin previo aviso por cualquier perjuicio que haya sufrido como consecuencia de ésta pérdida de independencia, sin que el Contratista le asista el derecho a reclamar indemnización alguna por incumplimiento.
 - El Contratista se compromete a presentar a la Dirección General de Cooperación al Desarrollo del Ministerio de Relaciones Exteriores y Cooperación Internacional del Gobierno de la República Italiana, a petición de éste, todos los documentos justificativos de las condiciones de ejecución del contrato.
 - El Contratista tiene la obligación de entregar los siguientes documentos al Órgano de Contratación una vez efectivizado el anticipo previo a realizar los trámites correspondientes a la importación:
 1. Factura(s) comercial original

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



2. Certificado de origen
3. Lista de empaque
4. Bill of Lading
5. Copia de la Póliza de Seguro.

18. Obligaciones del Órgano de Contratación

El Órgano de Contratación se obliga a:

- Otorgar al Contratista las facilidades necesarias para la recepción de los bienes objeto del contrato en las Unidades de Salud establecidas.
- Verificar de conformidad con los intereses institucionales, los documentos que el Contratista debe presentar.
- Verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas, catálogos, manuales y certificados.
- Verificar previo a la publicación de los procesos pre-contractuales y durante la ejecución contractual, la vigencia y/o actualización de disposiciones emitidas a través de las correspondientes resoluciones publicadas por el SERCOP.
- Publicar en el portal institucional del SERCOP toda la documentación relevante correspondiente a las etapas preparatorias, pre-contractuales y contractuales o de ejecución en cumplimiento a los principios de publicidad y transparencia consagrados en el Art. 4 de la LOSCNP, su Reglamento General y demás Resoluciones emitidas por el SERCOP.
- Obtener todos los permisos en el ámbito de su competencia, así como aquellos que correspondan a otras entidades o instituciones que permitan la recepción del Equipo Biomédico objeto de la contratación.
- Asegurar la finalización de los trabajos de pre-instalación en tiempo de acuerdo a las instrucciones de pre-instalación dadas por el Contratista. Cualquier demora en la finalización de los trabajos de pre-instalación implicará automáticamente una extensión del Plazo del Contrato.
- Cuando se trate de personas jurídicas el Órgano de Contratación en función de lo establecido en el artículo 78 de la LOSNCP no autoriza la Cesión de los Contratos, si ello ocurre, el contrato quedará automáticamente rescindido.
- Velar por la vigencia de las garantías económicas presentadas por el Contratista hasta el cumplimiento de las obligaciones que avalan.
- Dar solución a las peticiones y problemas que se presenten en la ejecución del Contrato, a partir de la petición escrita formulada por el Contratista.
- El Órgano de Contratación tiene la obligación de velar por la transparencia del procedimiento de contratación y para que se complete con criterios objetivos y sin ninguna posible influencia externa.

19. Termina para Solución de Problemas u Peticiones

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



19.1 Solución de Controversias

En caso de que, respecto de las divergencias o controversias suscitadas sobre el cumplimiento, interpretación y ejecución del presente contrato, no se lograre un acuerdo directo entre las partes, éstas renuncian expresamente a la jurisdicción ordinaria, y se someten a los mecanismos alternativos de resolución de conflictos previstos en la Ley de Arbitraje y Mediación de la República del Ecuador, al reglamento de funcionamiento del centro de mediación y arbitraje de (determinar el centro de mediación acordado entre las partes) y a las siguientes normas:

- a) Previamente a iniciar el trámite del arbitraje, las partes someterán la controversia a mediación para lograr un acuerdo mutuamente satisfactorio.
- b) En el evento de que el conflicto no fuere resuelto mediante la mediación, las partes se someten a arbitraje administrado por el centro de arbitraje y mediación de (determinar el centro de mediación acordado entre las partes). El Tribunal estará conformado por tres árbitros principales y un alterno, y serán seleccionados de la siguiente forma: cada una de las partes, en el término de cinco días contados desde la citación de la demanda arbitral, elegirá su árbitro de la lista oficial proporcionada por el centro de arbitraje y mediación, y los dos árbitros elegidos, en el mismo término de cinco días escogerán al tercer árbitro, quien presidirá el Tribunal, y al árbitro alterno. El tercer árbitro y el árbitro alterno serán seleccionados de la lista oficial proporcionada por el centro de arbitraje y mediación, y el término para su designación se contará a partir de la fecha en que los árbitros nombrados por las partes hayan manifestado por escrito su aceptación de desempeñar el cargo. En el evento en que alguna de las partes, o los árbitros designados por éstas, no efectúen las designaciones que les corresponden dentro del término previsto, éstas se efectuarán por sorteo, a pedido de cualquiera de las partes, conforme lo establece el inciso quinto del artículo 16 de la Ley de Arbitraje y Mediación.
- c) Las partes autorizan al Tribunal Arbitral para que ordene y disponga medidas cautelares que procedan y se ajusten a la normativa procesal ecuatoriana, y para la ejecución de tales medidas; el Tribunal solicitará el auxilio de funcionarios públicos, judiciales, policiales y administrativos que sean necesarios, sin tener que recurrir a juez ordinario alguno.
- d) El laudo que expida el Tribunal Arbitral deberá fundarse en derecho y por consiguiente sujetarse al contrato, a la ley, a los principios universales del derecho, a la jurisprudencia y a la doctrina.
- e) Las partes se obligan a acatar el laudo arbitral que se expida.
- f) Los costos y gastos arbitrales que genere el proceso arbitral serán cubiertos por el demandante.
- g) El lugar del arbitraje será en la ciudad de (ciudad), en las instalaciones del centro de arbitraje y mediación de (determinar el centro de mediación acordado entre las partes) y su tramitación será confidencial.
- h) Si el Tribunal Arbitral declarara que no tiene competencia para resolver la controversia, ésta se someterá al procedimiento establecido en el Código Orgánico General de Procesos, siendo competente para conocer y resolver la controversia el Tribunal

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Distrital de lo Contencioso Administrativo que ejerce jurisdicción en el domicilio de la entidad contratante. Para tal efecto, el Tribunal Arbitral deberá conocer y resolver en la audiencia de sustanciación todas las excepciones previas que la parte demandada haya propuesto en su escrito de contestación a la demanda, con excepción de aquellas que se refieran a la caducidad y prescripción que serán resueltas en el laudo arbitral.

- i) El contratista renuncia a utilizar la vía diplomática para todo reclamo relacionado con este contrato. Si el contratista incumpliera este compromiso, la contratante podrá dar por terminado unilateralmente el contrato y hacer efectivas las garantías.
- j) La legislación aplicable a este contrato es la ecuatoriana. En consecuencia, el contratista declara conocer el ordenamiento jurídico ecuatoriano y, por lo tanto, se entiende incorporado el mismo en todo lo que sea aplicable al presente contrato.

19.2 Causas de Terminación Unilateral

Se aplicará lo que determine la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública:

Art. 94.- Terminación Unilateral del Contrato. - La Entidad Contratante podrá declarar terminada anticipada y unilateralmente los contratos a que se refiere esta Ley, en los siguientes casos:

1. Por incumplimiento del contratista;
2. Por quiebra o insolvencia del contratista;
3. Si el valor de las multas supera el monto de la garantía de fiel cumplimiento del contrato;
4. Por suspensión de los trabajos, por decisión del contratista, por más de sesenta (60) días, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
5. Por haberse celebrado contratos contra expresa prohibición de esta Ley;
6. En los demás casos estipulados en el contrato, de acuerdo con su naturaleza; y,
7. La Entidad Contratante también podrá declarar terminado anticipada y unilateralmente el contrato cuando, ante circunstancias técnicas o económicas imprevistas o de caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas, el contratista no hubiere accedido a terminar de mutuo acuerdo el contrato. En este caso, no se ejecutará la garantía de fiel cumplimiento del contrato ni se inscribirá al contratista como incumplido.

En este último caso, el contratista tiene la obligación de devolver el monto del anticipo no amortizado en el término de treinta (30) días de haberse notificado la terminación unilateral del contrato en la que constará la liquidación del anticipo, y en caso de no hacerlo en término señalado, la entidad procederá a la ejecución de la garantía de Buen Uso del Anticipo por el monto no devengado. El no pago de la liquidación en el término señalado, dará lugar al pago de intereses desde la fecha de notificación; intereses que se imputará a la garantía de fiel cumplimiento del contrato.

Art. 95.- Notificación y Trámite. - Antes de proceder a la terminación unilateral, la Entidad Contratante notificará al contratista, con la anticipación de diez (10) días

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



término, sobre su decisión de terminarlo unilateralmente. Junto con la notificación, se remitirán los informes técnico y económico, referentes al cumplimiento de las obligaciones de la Entidad Contratante y del contratista. La notificación señalará específicamente el incumplimiento o mora en que ha incurrido el contratista de acuerdo al artículo anterior y le advertirá que, de no remediarlo en el término señalado, se dará por terminado unilateralmente el contrato.

Si el contratista no justificare la mora o no remediare el incumplimiento, en el término concedido, la Entidad Contratante podrá dar por terminado unilateralmente el contrato, mediante resolución de la máxima autoridad de la Entidad Contratante, que se comunicará por escrito al contratista y se publicará en el portal institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública SERCOP. La resolución de terminación unilateral no se suspenderá por la interposición de reclamos o recursos administrativos, demandas contencioso-administrativas, arbitrales o de cualquier tipo o de acciones de amparo de parte del contratista. Tampoco se admitirá acciones constitucionales contra las resoluciones de terminación unilateral del contrato, porque se tienen mecanismos de defensas adecuados y eficaces para proteger los derechos derivados de tales resoluciones, previstos en la Ley.

Los contratistas no podrán aducir que la Entidad Contratante está en mora del cumplimiento de sus obligaciones económicas en el caso de que el anticipo que les fuere entregado en virtud del contrato no se encontrare totalmente amortizado. La forma de calcular la amortización del anticipo constará en el Reglamento respectivo.

Solo se aducirá mora en el cumplimiento de las obligaciones económicas de la Entidad Contratante cuando esté amortizado totalmente el anticipo entregado al contratista, y éste mantenga obligaciones económicas pendientes de pago.

La declaración unilateral de terminación del contrato dará derecho a la Entidad Contratante a establecer el avance físico de las obras, bienes o servicios, su liquidación financiera y contable, a ejecutar las garantías de fiel cumplimiento y, si fuere del caso, en la parte que corresponda, la garantía por el anticipo entregado debidamente reajustados hasta la fecha de terminación del contrato, teniendo el contratista el plazo término de diez (10) días para realizar el pago respectivo. Si vencido el término señalado no efectúa el pago, deberá cancelar el valor de la liquidación más los intereses fijados por el Directorio del Banco Central del Ecuador, los que se calcularán hasta la fecha efectiva del pago.

La Entidad Contratante también tendrá derecho a demandar la indemnización de los daños y perjuicios, a que haya lugar.

Una vez declarada la terminación unilateral, la Entidad Contratante podrá volver a contratar inmediatamente el objeto del contrato que fue terminado, de manera directa, de conformidad con el procedimiento que se establezca en el reglamento de aplicación de esta Ley.

Art. 96.- Terminación por Causas Imputables a la Entidad Contratante. - El contratista podrá demandar la resolución del contrato, por las siguientes causas imputables a la Entidad Contratante:

1. Por incumplimiento de las obligaciones contractuales por más de sesenta (60)

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



días;

2. Por la suspensión de los trabajos por más de sesenta (60) días, dispuestos por la entidad sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
3. Cuando los diseños definitivos sean técnicamente inejecutables o no se hubieren solucionado defectos de ellos, en este caso, la Entidad Contratante iniciará las acciones legales que correspondan en contra de los consultores por cuya culpa no se pueda ejecutar el objeto de la contratación; y,
4. Cuando, ante circunstancias técnicas o económicas imprevistas o de caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas, la Entidad Contratante no hubiere accedido a terminar de mutuo acuerdo el contrato.

En ningún caso se considerará que las Entidades Contratantes se hallan en mora del pago, si el anticipo entregado no ha sido devengado en su totalidad.

20. En referencia al Mantenimiento del Equipo a partir de tercer año de vida útil

1. En Referencia al Mantenimiento

20.1 Mantenimiento Preventivo a partir del tercer año de vida útil

El mantenimiento preventivo de el/los Equipo/s acorde al lote/s ofertado/s será por todo el tiempo de vida útil establecido por el Órgano de Contratación, mismo que deberá comprender el soporte técnico regular o periódico, los insumos, partes, piezas y todas las acciones necesarias para garantizar el perfecto estado de funcionamiento de conformidad con las recomendaciones establecidas en el manual del fabricante.

- El Contratista en coordinación con el Administrador del Contrato deberá presentar un plan de mantenimiento correspondiente a los ocho (8) o seis (6) años de Garantía Técnica Extendida acorde a el/los equipo/s ofertado/s, el mismo que deberá ser presentado con la oferta del servicio de acuerdo al formulario D10 – Plan de Mantenimiento, definirán el Plan de Mantenimiento Preventivo y su cronograma de aplicación que podrá ser tentativo manteniendo el esquema entregado como parte de la oferta, a fin de que el Órgano de Contratación pueda socializar la programación de dichas actividades con el establecimiento de salud, el plan de mantenimiento preventivo definitivo se deberá entregar al establecimiento de salud al momento de la instalación del bien. El cronograma inicial se realizará por tiempos (indicando meses de ejecución). Una vez entregado el equipo en el establecimiento de salud, el Contratista entregará el cronograma con fechas específicas según la frecuencia de mantenimientos indicados por el fabricante.
- En concordancia con lo estipulado el valor de los repuestos derivados del mantenimiento preventivo no se imputará al presupuesto referencial fijado en este contrato acorde al lote/s ofertado/s, cuyo porcentaje será revisado anualmente, a efectos de ajustarse de acuerdo con la inflación u otra condición que amerite revisión.
- A partir del tercer año, cuando finalizada la garantía de fábrica, el costo de los mantenimientos y los repuestos, serán financiados con el presupuesto del Establecimiento de Salud en donde se entregó e instaló el bien. El Administrador del

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Contrato, será el responsable de gestionar la respectiva certificación presupuestaria para las erogaciones correspondientes al servicio de mantenimiento y repuestos.

- En el mantenimiento preventivo de acuerdo a la tipología de equipamiento y de acuerdo a la recomendación del fabricante se incluirán todas las calibraciones (reactivos, implementos, insumos, etc.) necesarios para la ejecución de las labores de mantenimiento preventivo y necesarias para el óptimo desempeño del equipamiento, el costo del mantenimiento también incluirá el costo de las calibraciones (reactivos, implementos, insumos, etc.) necesarios para la ejecución de las labores de mantenimiento preventivo. Se debe entregar certificado de calibración del equipo.
- La periodicidad de los mantenimientos preventivos se mantendrá durante la vida útil del equipo, respetando el plan de mantenimiento debidamente aprobado por el Administrador de Contrato, según recomendaciones del fabricante.

20.2 Mantenimiento Correctivo

Comprende la reparación del bien en caso de daño o defecto de funcionamiento, que incluye la provisión e instalación de repuestos, accesorios, piezas o partes, así como la ejecución de todas las acciones necesarias para garantizar su funcionalidad y operatividad.

- Los mantenimientos correctivos se efectuarán exclusivamente por pedido bajo requerimiento expreso del Administrador del Contrato.
- En caso de que el equipo ingrese a los talleres o lugares de reparación por un plazo mayor a 7 días, el Contratista podrá disponer de un bien con similares características que será entregado en el servicio donde fue entregado e instalado el equipo según corresponda en el Hospital Vicente Corral Moscoso, Hospital Homero Castanier, Hospital General de Macas para su uso temporal hasta que el bien sea reparado como se lo explica en el punto referente a la “Reposición del Equipo” constante en la siguiente sección de este documento.
- Por las particularidades del equipo no sea aplicable la figura de reposición temporal del equipo (el equipo no ingresa a taller y las reparaciones se realizan in situ), se deberá aplicar la figura de la compensación definida en la siguiente sección, coordinando para el efecto con el Administrador del Contrato.
- Cuando el equipo adquirido presenten fallas o averías atribuibles a su normal funcionamiento o transcurso de su vida útil, el Administrador del Contrato deberá solicitar al contratista la prestación del servicio de mantenimiento correctivo, para lo cual el contratista realizará la inspección del equipo y junto a un informe técnico cotizará el valor del servicio de mantenimiento correctivo, desglosando el costo de la mano de obra y de los repuestos a utilizar, costos que por ningún motivo podrán ser superiores a los del mercado nacional.
- El Contratista deberá garantizar la calidad del servicio de mantenimiento correctivo y de los repuestos, trabajos sobre los cuales deberá señalar expresamente el periodo de garantía correspondiente, el mismo que no será menor a 6 meses en mano de obra y 1 año para los repuestos.
- La capacidad de respuesta del Contratista con piezas y repuestos debe ser en un máximo de 20 días, una vez emitido el requerimiento formalmente por parte del Administrador

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



del Contrato, siempre y cuando se trate de piezas y repuestos que con mayor frecuencia requieran de una sustitución y cuenten con distribuidor local. En caso de que una pieza o repuesto requiera un plazo mayor, este deberá ser autorizado por el Administrador del Contrato previa presentación de un informe motivado y justificado por parte del Contratista.

- Los precios en los repuestos para mantenimientos correctivos, accesorios y consumibles, deberán ser inferiores al precio de adquisición de los mismos en el mercado nacional.

Tabla 1. Vida Útil Y Porcentaje De Mantenimiento Preventivo

LOTE	ITEM	FICHAS	EQUIPO	AÑOS DE VIDA ÚTIL	% ANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
1	L1 – 1.1.1	INT-01-R12	Sistema móvil radioquirúrgico, digital, de Arco en C motorizado con intensificador de imagen	10	3,5%
	L1 – 1.2.1	MAM-03-R05	Mamógrafo digital con tomosíntesis	10	3,5%
2	L2 – 2.1.1	EST-41-R03	Esterilizador, una puerta funcionamiento mixto (eléctrico y vapor central), 250 ~ 385 litros	10	2,20%
3	L3 – 3.1.1	ASP-03-R12	Aspirador portátil	10	1,75%
	L3 – 3.2.1	BIL-01-R08	Bilirrubinómetro portátil para neonatos	10	2,33%
	L3 – 3.3.1	CEN-01-R07	Central de monitoreo de dieciséis terminales	10	2,33%
	L3 – 3.4.1	CEN-02-R10	Central de monitoreo de treinta y dos terminales	10	2,33%
	L3 – 3.5.1	CUN-02-R08	Cuna de calor radiante con sistema de gases	10	2,33%
	L3 – 3.6.1	INC-01-R10	Incubadora	10	2,33%
	L3 –	LÁM-	Lámpara de	10	2,33%

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
 Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
 Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



	3.7.1	01-R10	fototerapia		
	L3 – 3.8.1	MON- 21-R03	Monitor de signos vitales neonatales	10	2,33%
	L3 – 3.9.1	MON- 23-R03	Monitor de signos vitales avanzados	10	2,33%
	L3 – 3.10.1	RES-10- R06	Ventilador neonatal de alta frecuencia	8	4,38%
4	L4 – 4.1.1	TOR- 03-R17	Torre para cirugía laparoscópica	8	2,92%
5	L5 – 5.1.1	TOR- 04-R14	Torre para endoscopia digestiva	8	2,92%
6	L6 – 6.1.1	CAM- 04-R13	Cama para unidad de cuidados intensivos	10	2,33%
7	L7 – 7.1.2	EQU- 03-R05	Máquina de anestesia para RMN	10	3,5%

Fuente: Dirección Nacional de Equipamiento Sanitario.

21. En Referencia a los Manuales Técnicos De Uso, Operación y Mantenimiento

Los manuales de uso, operación y servicio técnico deberán ser entregados en el momento de la instalación y puesta en funcionamiento del Equipo Biomédico de acuerdo a lo siguiente:

- Entregar en físico y archivo digital los manuales técnicos de preferencia en idioma ESPAÑOL (de no ser posible en idioma INGLÉS), y los Manuales de Uso y Operación en Idioma ESPAÑOL.
- El Manual de Uso y Operación comprende instrucciones de manejo y cuidados a tener en cuenta para el adecuado funcionamiento y preservación del equipo; y
- El Manual de Servicio Técnico contiene información detallada para su instalación, funcionamiento, entre otros, que contengan los diagramas de bloques, mecánicos, eléctricos y/o electrónicos, planos y procedimientos de montaje / instalación y otros que considere el proveedor.
- Los manuales se distribuirán de la siguiente manera;
 - a) El Manual de Uso y Operación que será 1 (Uno) por cada Equipo Biomédico y que se lo entregará al jefe del área del servicio,
 - b) El Manual de Servicio Técnico que será 3 (Tres) por cada Equipo Biomédico y que se lo entregará 2 (Dos) para el departamento de mantenimiento de la unidad médica, y 1(Uno) para el área de activos fijos.
- Los manuales no deberán tener marca de agua, anotación o sello que dificulte su lectura.
- Se deberá entregar las actas de entrega de los manuales.

21.1 En Referencia a la Revisión y Verificación De Documentación

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Todas las condiciones y/o requerimientos solicitados podrán ser revisados en cualquier momento, antes, durante y después de la instalación de los equipos, para lo cual el Órgano de Contratación solicitará los documentos y/o certificaciones que consideren necesarios para verificar su legitimidad, reservándose el derecho de tomar cualquier acción legal en contra del Contratista en caso de detectar incumplimiento, adulteración o falsificación en la información proporcionada.

Los productos esperados se especifican en la Sección “B” ANEXO I – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

A continuación se especifica el detalle de los Equipos Biomédicos a ser requeridos por la Coordinación Zonal No. 6 Salud:

Tabla 2. Equipos Biomédicos a ser requeridos

Lotes	Nro.	Atributo/nombre del bien	Características, requisitos funcionales o tecnológicos	Cantidad	Unidad	Fuente o medio de verificación.
1	L1 – 1.1.1	Sistema móvil radioquirúrgico, digital, de Arco en C motorizado con intensificador de imagen	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Centro quirúrgico del Hospital General Homero Castanier Crespo	INT-01-R12
	L1 – 1.2.1	Mamógrafo digital con tomosíntesis	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Imagenología del Hospital General Homero Castanier Crespo	MAM-03-R05
2	L2 – 2.1.1	Esterilizador, una puerta funcionamiento mixto (eléctrico y vapor central), 250 ~ 385 litros	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Central de esterilización del Hospital General de Macas	EST-41-R03
	L3 – 3.1.1	Aspirador portátil	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	2	Neonatología del Hospital General de Macas	ASP-03-R12
	L3 – 3.2.1	Bilirrubinómetro portátil para neonatos	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Neonatología del Hospital General de Macas	BIL-01-R08
	L3 – 3.3.1	Central de monitoreo de dieciséis	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Neonatología del Hospital	CEN-01-R07

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
 Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
 Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec

		terminales			General de Macas	
3	L3 – 3.4.1	Central de monitoreo de treinta y dos terminales	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Neonatología del Hospital Homero Castanier Crespo	CEN-02-R10
	L3 – 3.5.1	Cuna de calor radiante con sistema de gases	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Neonatología del Hospital General de Macas	CUN-02-R08
	L3 – 3.6.1	Incubadora	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	7	Neonatología del Hospital General de Macas	INC-01-R10
	L3 – 3.7.1	Lámpara de fototerapia	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	8	Neonatología del Hospital General de Macas y Hospital General Homero Castanier Crespo	LÁM-01-R10
	L3 – 3.8.1	Monitor de signos vitales neonatales	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	5	Neonatología del Hospital General de Macas	MON-21-R03
	L3 – 3.9.1	Monitor de signos vitales avanzados	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	8	Neonatología del Hospital General de Macas y Hospital General Homero Castanier Crespo	MON-23-R03
	L3 – 3.10.1	Ventilador neonatal de alta frecuencia	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	6	Neonatología del Hospital General de Macas y Hospital General Homero Castanier Crespo	RES-10-R06

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
 Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
 Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



4	L4 – 4.1.1	Torre para cirugía laparoscópica	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Centro quirúrgico del Hospital General Vicente Corral Moscoso	TOR- 03-R17
5	L5 – 5.1.2	Torre para endoscopia digestiva	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Consulta externa del Hospital General Vicente Corral Moscoso	TOR- 04-R14
6	L6 – 6.1.1	Cama para unidad de cuidados intensivos	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	6	Unidad de cuidados intensivos del Hospital General Vicente Corral Moscoso	CAM-04-R13
7	L7 – 7.1.1	Máquina de anestesia para RMN	Acorde a Ficha Técnica (DNES)	1	Imagenología del Hospital General Vicente Corral Moscoso	EQU-03-R05

22. Presupuesto Referencial

El precio de la oferta presentado del mantenimiento preventivo por los 8 años restantes de vida útil del equipo por parte del oferente, la oferta se presentará por separado el valor correspondiente por el precio del bien y por los servicios de mantenimiento preventivo, será fijo, invariable y no revisable, para toda la duración del contrato.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



Tabla 3. Presupuesto referencial mantenimiento

EN RELACION AL EQUIPO Y SUBSCRIPCIÓN			EN RELACION A COSTOS			EN RELACION AL PRINCIPIO DE VIGENCIA TECNOLÓGICA		CÁLCULO PLURIANUALES PARA MANTENIMIENTO POR VIGENCIA TECNOLÓGICA									
ÍTEM	CÓDIGO DINES	NOMBRE DINES	CANT.	V. REF.	PRECIO TOTAL	VIDA ÚTIL ESTIMADA (AÑOS)	% NETO ANUAL	AÑO 2015	AÑO 2016	AÑO 2017	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 2020	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023	TOTAL
MÁQUINARIA Y EQUIPOS DE PARTIDA 840113																	
1	INT-08-R02	Sistema móvil radiológico, digital, de arco en C montado con intensificador de	1	\$ 125.000,00	\$ 125.000,00	30	3,33%	\$ -	\$ -	\$ 4.175,00	\$ 4.175,00	\$ 4.175,00	\$ 4.175,00	\$ 4.175,00	\$ 4.175,00	\$ 4.175,00	\$ 35.000,00
2	COM-04-R01	Cama para unidad de cuidados intensivos	6	\$ 9.302,50	\$ 55.815,00	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 1.311,66	\$ 1.311,66	\$ 1.311,66	\$ 1.311,66	\$ 1.311,66	\$ 1.311,66	\$ 1.311,66	\$ 10.493,30
3	EST-48-R03	ESTRUCTURACIÓN UNA PLANTA FUNCIONAMIENTO MIXTO (ELECTRICO Y VAPOR CENTRAL), 250-385 LITROS	1	\$ 93.800,00	\$ 93.800,00	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 2.178,00	\$ 2.178,00	\$ 2.178,00	\$ 2.178,00	\$ 2.178,00	\$ 2.178,00	\$ 2.178,00	\$ 17.424,00
4	MOM-03-R02	Manógrafos digital con transmisión	1	\$ 305.000,00	\$ 305.000,00	30	3,30%	\$ -	\$ -	\$ 2.625,00	\$ 2.625,00	\$ 2.625,00	\$ 2.625,00	\$ 2.625,00	\$ 2.625,00	\$ 2.625,00	\$ 9.400,00
5	EEJ-03-R05	Máquina de succionamiento para RMH	1	\$ 137.895,00	\$ 137.895,00	30	3,30%	\$ -	\$ -	\$ 4.826,53	\$ 4.826,53	\$ 4.826,53	\$ 4.826,53	\$ 4.826,53	\$ 4.826,53	\$ 4.826,53	\$ 18.610,60
6	ASP-03-R02	Aspirador Portátil	2	\$ 3.333,00	\$ 6.666,00	30	1,25%	\$ -	\$ -	\$ 136,67	\$ 136,67	\$ 136,67	\$ 136,67	\$ 136,67	\$ 136,67	\$ 136,67	\$ 933,34
7	HEL-08-R06	HELIOGRAFO METROPORTÁTIL PARA MEDIDAS	1	\$ 2.394,73	\$ 2.394,73	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 169,73	\$ 169,73	\$ 169,73	\$ 169,73	\$ 169,73	\$ 169,73	\$ 169,73	\$ 1.357,87
8	CEM-03-R05	Cortas f de movimiento de diámetro normal	1	\$ 12.534,29	\$ 12.534,29	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 408,56	\$ 408,56	\$ 408,56	\$ 408,56	\$ 408,56	\$ 408,56	\$ 408,56	\$ 2.268,48
9	CLM-02-R06	Cama de calor radiante con sistemas de gases	1	\$ 16.818,28	\$ 16.818,28	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 373,23	\$ 373,23	\$ 373,23	\$ 373,23	\$ 373,23	\$ 373,23	\$ 373,23	\$ 2.985,81
10	INC-08-R06	Incubadoras	7	\$ 22.678,56	\$ 158.749,92	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 3.722,10	\$ 3.722,10	\$ 3.722,10	\$ 3.722,10	\$ 3.722,10	\$ 3.722,10	\$ 3.722,10	\$ 29.776,76
11	LAM-08-R02	Lámparas de fototerapia	8	\$ 2.502,93	\$ 20.023,44	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 1.433,03	\$ 1.433,03	\$ 1.433,03	\$ 1.433,03	\$ 1.433,03	\$ 1.433,03	\$ 1.433,03	\$ 11.288,28
12	MOM-28-R03	Monitores de signos vitales neonatales	5	\$ 8.834,70	\$ 44.173,50	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 1.029,25	\$ 1.029,25	\$ 1.029,25	\$ 1.029,25	\$ 1.029,25	\$ 1.029,25	\$ 1.029,25	\$ 8.234,02
13	MOM-29-R03	Monitores de signos vitales neonatales	8	\$ 15.988,80	\$ 127.910,40	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 3.709,36	\$ 3.709,36	\$ 3.709,36	\$ 3.709,36	\$ 3.709,36	\$ 3.709,36	\$ 3.709,36	\$ 29.674,88
14	RES-08-R06	Respiradores neonatales de alta frecuencia	6	\$ 63.038,82	\$ 378.232,92	8	4,28%	\$ -	\$ -	\$ 16.695,90	\$ 16.695,90	\$ 16.695,90	\$ 16.695,90	\$ 16.695,90	\$ 16.695,90	\$ 16.695,90	\$ 100.175,40
15	CEM-02-R06	CORTAS F DE MOVIMIENTO DE TRINIDAD Y DOS TERNOS	1	\$ 27.189,50	\$ 27.189,50	30	2,33%	\$ -	\$ -	\$ 631,53	\$ 631,53	\$ 631,53	\$ 631,53	\$ 631,53	\$ 631,53	\$ 631,53	\$ 5.052,09
16	TCM-04-R04	Torre para endoscopia digestiva	1	\$ 238.798,00	\$ 238.798,00	8	2,02%	\$ -	\$ -	\$ 6.680,90	\$ 6.680,90	\$ 6.680,90	\$ 6.680,90	\$ 6.680,90	\$ 6.680,90	\$ 6.680,90	\$ 40.085,41
17	TCM-03-R07	Torre para cirugía laparoscópica	1	\$ 122.718,17	\$ 122.718,17	8	2,02%	\$ -	\$ -	\$ 3.582,40	\$ 3.582,40	\$ 3.582,40	\$ 3.582,40	\$ 3.582,40	\$ 3.582,40	\$ 3.582,40	\$ 21.500,40
SUB TOTAL																	
% 12,00																	
TOTAL PARTIDA 840113																	
SUB TOTAL																	
% 12,00																	
TOTAL																	

23. Personal Técnico/Equipo de Trabajo/Recursos

El oferente deberá presentar un documento en donde certifique contar con personal capacitado y entrenado en el/los equipo/s ofertado/s para que trabajen en la instalación, puesta en funcionamiento, capacitación y mantenimiento preventivo y/o correctivo del equipo ofertado, quienes deben estar debidamente capacitados con experiencia comprobable y adiestramiento mínimo de 5 años en el equipo objeto de esta contratación, así mismo, el oferente deberá contar con el respectivo servicio técnico con personal especializado para atender los reclamos o solicitudes por Garantía.

23.1 Personal Técnico Mínimo

Tabla 4. Personal Técnico mínimo

Nr o.	FUNCIÓN	CANTIDAD	NIVEL DE ESTUDIO	TITULACIÓN ACADÉMICA	FUENTE O MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Instalación, puesta en funcionamiento, capacitación y mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos de los lotes ofertados.	2	Tercer Nivel	Tecnólogo en electromecánica, biomédica, electromedicina o afines	https://www.senescyt.gov.ec

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gov.ec



23.2 Experiencia Mínima del Personal Técnico

Tabla 5. Experiencia Mínima del Personal Técnico

Nr o.	FUNCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIEMPO MÍNIMO	NUMERO DE EQUIPOS INSTALADOS	NUMERO DE CAPACITACIONES REALIZADAS	NUMERO DE MANTENIMIENTOS REALIZADOS	FUENTE O MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Instalación, puesta en funcionamiento, capacitación y mantenimiento preventivo y/o correctivo de el/los equipo/s de el/los lote/s ofertados.	Experiencia en el mantenimiento, manejo, instalación y puesta en marcha de el/los equipo/s de el/los lote/s ofertados.	5 años	10	10	20	Actas de recepción definitiva, contratos, órdenes de trabajo.

23.3 Equipo Mínimo

Tabla 6. Equipo Mínimo

Nro	EQUIPOS Y/O INSTRUMENTOS	CANTIDAD	FUENTE O MEDIO DE VERIFICACIÓN
1	Herramientas básicas No ferro magnéticas (juego de destornilladores, plato cortafrió, pinza plana, llave de pico, juego de laves hexagonales)	1	Factura comercial o contrato de alquiler
3	Juego de herramientas mecánicas para mantenimiento	1	Factura comercial o contrato de alquiler

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
 Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
 Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
 www.salud.gob.ec



4	Milímetro digital	1	Factura comercial o contrato de alquiler
5	Multímetro	1	Factura comercial o contrato de alquiler
6	Osciloscopio	1	Factura comercial o contrato de alquiler

24. Garantías

- El Contratista deberá garantizar la calidad del servicio de mantenimiento correctivo y de los repuestos, trabajos sobre los cuales deberá señalar expresamente el periodo de garantía correspondiente, el mismo que no será menor a 6 meses en mano de obra y 1 año para los repuestos.
 - Capacidad de respuesta por el Contratista con piezas y repuestos en un máximo de 15 días, una vez emitido el requerimiento formalmente por parte de la empresa el Órgano de Contratación, siempre y cuando se trate de piezas y repuestos que con mayor frecuencia requieran de una sustitución y cuenten con distribuidor local.
 - Precios en los repuestos para mantenimientos correctivos, accesorios y consumibles, inferiores al precio de adquisición de los mismos en el mercado nacional.
- a) Garantía técnica Extendida Resolución RE-SERCOP-2016-0000072 (Art. 121), la cual tendrá una validez de tiempo igual al de la vida útil del Equipo Biomédico, la misma que entrará en vigencia a partir del término de la Garantía de Fábrica, la misma que debe cumplir con:
- El Contratista garantizará la reposición del bien por uno de iguales o mejores características ante cualquier daño o falla entre otros que pudieran encontrarse, que obstaculicen su normal funcionamiento durante la vigencia de la garantía técnica. Para su aplicación se procederá de acuerdo a lo establecido en el acápite referente a la “Reposición Temporal”.
 - Esta garantía estará establecida en el mismo contrato de adquisición del bien, por lo tanto no se realizará un nuevo procedimiento de contratación cuando sea necesario el mantenimiento del bien salvo incumplimiento del Contratista y se aplicará lo señalado en la Normativa Legal Vigente.
 - Dentro de la vigencia de la garantía técnica el Órgano de Contratación realizará erogaciones de dinero por concepto de mantenimiento preventivo (no superior en los porcentajes establecidos por mantenimiento durante el tiempo de vida útil) y correctivo, los mismos que serán cancelados por la Unidad de Salud contra factura una vez recibida la prestación del servicio a entera satisfacción, en las cuales se menciona lo siguiente:
 - I. El Contratista pondrá a disposición del Órgano de Contratación las actualizaciones (update) y configuraciones de software durante la vigencia de la garantía de vigencia tecnológica (vida útil del equipo), los mismos que deben contener versiones completas del software, impidiéndose la instalación de software en modo demo o licencias parciales para cualquiera de las aplicaciones ofertadas, para que la Unidad de Salud pueda adquirirlos si así lo decide.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



- II. El Contratista pondrá a disposición de la Unidad de Salud las mejoras tecnológicas (upgrades) que pudiera desarrollarse en el equipo ofertado, para que esta pueda adquirirlo si así lo decide.
 - III. El soporte técnico es de 24 horas los 7 días de la semana.
 - IV. El tiempo de respuesta del Contratista ante una falla del equipo, es decir por un mantenimiento correctivo, no debe ser mayor a 2 horas, y en el caso de requerirse la presencia del técnico en sitio, el tiempo de asistencia no debe ser mayor a 48 horas.
- Los mantenimientos preventivos periódicos y correctivos deberán incluir calibraciones (metrología), ajustes, lecturas de voltaje y parámetros sin costo adicional para el Órgano de Contratación.
 - El Contratista deberá garantizar la disponibilidad de repuestos, accesorios, partes, kits y piezas necesarias para el mantenimiento preventivo periódico y correctivo del equipo biomédico durante la vigencia de la garantía técnica.
 - Los instrumentos de medición y/o patrones de calibración deberán garantizar la trazabilidad de las mediciones en general.
 - Se deberá presentar informes detallados de las actividades de cada uno de los mantenimientos con sus respectivos valores de verificación, certificado de calibración, así como el detalle de los repuestos cambiados, los cuales se entregarán al área de mantenimiento de la Unidad de Salud. Estos informes técnicos deberán ser aprobados por Gerente de la Unidad de Salud en donde se instaló y puso en funcionamiento el equipamiento biomédico.

25. Vigencia de la Oferta

La oferta se entenderá vigente hasta 150 días, de requerirse un tiempo adicional, se considerará para tal efecto la fecha de celebración del contrato, de acuerdo a lo establecido en el artículo 30 de la LOSNCP.

26. Administrador del Contrato

26.1 Designación del Administrador del Contrato

El Órgano de Contratación designará a la firma del contrato la persona que fungirá como Administrador de Contrato para este proceso, quien efectuará desde el inicio de la ejecución del contrato hasta la finalización del mismo y velará por el cabal y oportuno cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del mismo, adoptará las acciones y medidas necesarias para su adecuada ejecución, con estricto cumplimiento de las cláusulas, programas, cronogramas, plazos y costos previstos.

En caso de ser necesaria la Máxima Autoridad del Órgano de Contratación, podrá reemplazar al Administrador del Contrato mediante memorando dirigido a quien sea nombrado como tal, lo cual se notificará al Administrador del Contrato anterior y al Contratista.

26.2 Obligaciones del Administrador del Contrato

El Administrador del contrato velará por el cabal y oportuno cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato. Adoptará las acciones que sean necesarias para evitar retrasos injustificados e impondrá las multas y sanciones a que hubiera lugar, de conformidad a

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



los artículos 70 y 80 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública en concordancia con el artículo 295 y las reglas aplicables de las normas de control interno.

El Administrador del Contrato queda facultado para conceder y autorizar las prórrogas de plazo que considere necesarias durante la ejecución del mismo, salvo que la misma excediere el plazo total, en cuyo caso se estará a la decisión de la máxima autoridad o su delegado, previo informe de administrador y lo estipulado en la Normativa Legal Vigente.

El Administrador del Contrato remitirá el informe pertinente dirigido a la Máxima Autoridad o su delegado para que solicite el pago correspondiente al Contratista.

En caso que se detecte anomalías en la ejecución del contrato o incumplimiento en las normas estipuladas, notificará por escrito al Contratista sobre la existencia de tales inconformidades y lo instará a cumplir en un plazo definido. En caso que al Contratista no haya solucionado las fallas dentro del plazo definido, se podrá aplicar lo que determine la Normativa Legal Vigente en estos casos.

26.3 Obligaciones del Contratista

Para el cabal cumplimiento del objeto del contrato de el/los lote/s ofertado/s, el Contratista se obligará a:

- Proveer del personal debidamente capacitado, calificado y certificado que se requiera en la ejecución de las labores objeto del contrato de el/los lote/s ofertado/s, dicho personal estará bajo la exclusiva dependencia, responsabilidad y dirección del Contratista.
- Respetar y someterse a las reglas de control interno del Órgano de Contratación, mismas que serán puestas en conocimiento del Contratista para la adecuada ejecución del contrato de el/los lote/s ofertado/s.
- Entregar al Órgano de Contratación, los informes periódicos requeridos por el Administrador del Contrato, en los términos, plazos y formatos para ello definidos previamente, de forma tal que se pueda verificar el cumplimiento de los cronogramas y avance de entrega del objeto del contrato de el/los lote/s ofertado/s.
- Contar con la organización administrativa y el personal técnico necesario para la cabal y oportuna ejecución del objeto establecido en el presente contrato de el/los lote/s ofertado/s.
- Utilizar todos los medios requeridos para el cabal cumplimiento de las actividades ofertadas, así como de las descritas en el contrato de el/los lote/s ofertado/s.
- Responder al Órgano de Contratación y a terceros por todos los daños y/o perjuicios que le sean atribuibles y que se ocasionen en virtud de la realización de las actividades ofertadas que se generan de acuerdo a la naturaleza del contrato de el/los lote/s ofertado/s.
- Ceñirse a las especificaciones señaladas por el Órgano de Contratación, de conformidad con los requerimientos mínimos establecidos en las especificaciones técnicas del pliego y de la oferta de el/los lote/s ofertado/s.
- Adquirir por su cuenta y a su costo, todos los recursos necesarios para la ejecución del contrato de el/los lote/s ofertado/s, salvo aquellos que provea el Órgano de Contratación.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



- Cubrir todos los costos que genere la estadía, alimentación, seguro médico y transporte del personal técnico del Contratista.
- El Contratista notificará al Órgano de Contratación acerca de la transferencia, cesión, enajenación de sus acciones, participaciones o en general de cualquier cambio en su estructura de propiedad, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que se produjo tal modificación.
- Cuando aplique, el Contratista se compromete a entregar al órgano de Contratación, información detallada con respecto al contenido químico de las mezclas que se puedan utilizar, se generen o empleen durante la ejecución del contrato y los riesgos potenciales que éstas presenten para el medio ambiente, y en los casos que se aplique, sobre la disposición final de los residuos. En ningún caso, este compromiso eximirá o limitará la responsabilidad del Contratista respecto a la adecuada gestión ambiental de sus procesos.
- El Contratista declara que actuará en forma independiente en todos los órdenes, de suerte que el personal calificado o no que se requiera para el cumplimiento de las obligaciones del Contratista es de su exclusiva responsabilidad, tanto salarial, como prestacionalmente, por lo que el Órgano de Contratación queda liberada de cualquier obligación sobre salarios, prestaciones o indemnizaciones que por cualquier motivo puede tener derecho el personal a cargo del Contratista.
- El Contratista se obliga al cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Código de Trabajo y en la Ley de Seguridad Social, adquiriendo, respecto de sus trabajadores, la calidad de patrono, sin que el Órgano de Contratación tenga responsabilidad alguna por tales cargas, ni relación con el personal que labore en la ejecución de los trabajos, ni con el personal de la subcontratista.
- El Contratista a través de su representante legal declara bajo la gravedad del juramento que no se encuentra incurso en las prohibiciones para celebrar contratos con entidades del sector público ecuatoriano.
- A más de las obligaciones ya establecidas en el presente documento y en las Condiciones Generales, el Contratista está obligado a cumplir con cualquier otra que se derive natural y legalmente del objeto del contrato de el/los lote/s ofertado/s y sea exigible por constar en cualquier documento del mismo o en la norma legal específicamente aplicable.
- El Contratista y los eventuales subcontratistas, deben actuar en todo momento con imparcialidad y como un asesor legal, con arreglo al código deontológico de su profesión. Debe abstenerse de hacer declaraciones públicas sobre el proyecto o los servicios sin la aprobación previa del Órgano de Contratación. No puede comprometer en modo alguno al Órgano de Contratación sin su consentimiento previo por escrito.
- Durante la ejecución del contrato, el Contratista, su personal y los eventuales subcontratistas, deberán respetar los derechos humanos y comprometerse a no contrariar los usos políticos, culturales y religiosos del país. En particular y conforme al acto jurídico de base en cuestión, los licitadores a los que se les han adjudicado contratos deberán respetar las normas fundamentales del trabajo definidas en las Normas Internacionales del Trabajo de la OIT (tales como los convenios sobre el derecho de

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



sindicación y negociación colectiva, la eliminación del trabajo forzoso, de la discriminación en el empleo y de la ocupación y la abolición del trabajo infantil).

- La remuneración del Contratista y de los eventuales subcontratistas, en virtud del contrato constituye su única retribución en el marco del mismo. El Contratista, su personal y los eventuales subcontratistas, deben abstenerse de ejercer cualquier actividad o de recibir cualquier gratificación que entre en conflicto con las obligaciones contraídas con el Órgano de Contratación.
- El Contratista, su personal y los eventuales subcontratistas están sujetos al secreto profesional a lo largo de toda la duración del contrato de el/los lote/s ofertado/s y después de su terminación. Todos los informes y documentos recibidos o elaborados por el Contratista en el marco de la ejecución del contrato son confidenciales.
- El Contratista y los eventuales subcontratistas deben abstenerse de toda relación que pueda comprometer su independencia o la de su personal. Si el Contratista y los eventuales subcontratistas, dejaren de ser independientes, el Órgano de Contratación podrá rescindir el contrato de el/los lote/s ofertado/s sin previo aviso por cualquier perjuicio que haya sufrido como consecuencia de ésta pérdida de independencia, sin que el Contratista le asista el derecho a reclamar indemnización alguna por incumplimiento.

27. Obligaciones del Órgano de Contratación

El Órgano de Contratación se obliga a:

- Verificar de conformidad con los intereses institucionales, los documentos que el Contratista debe presentar.
- Verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas, catálogos, manuales y certificados.
- Verificar previo a la publicación de los procesos pre-contractuales y durante la ejecución contractual, la vigencia y/o actualización de disposiciones emitidas a través de las correspondientes resoluciones publicadas por el SERCOP.
- Cuando se trate de personas jurídicas el Órgano de Contratación en función de lo establecido en el artículo 78 de la LOSNCP no autoriza la Cesión de los Contratos, si ello ocurre, el contrato quedará automáticamente rescindido.
- Dar solución a las peticiones y problemas que se presenten en la ejecución del Contrato, a partir de la petición escrita formulada por el Contratista.
- El Órgano de Contratación tiene la obligación de velar por la transparencia del procedimiento de contratación y para que se complete con criterios objetivos y sin ninguna posible influencia externa.

28. Terminación para Solución de Problemas u Peticiones

28.1 Solución de Controversias

En caso de suscitarse divergencias o controversias respecto del cumplimiento de las obligaciones pactadas, las partes procurarán resolverlas directamente y de común acuerdo.

De no existir dicho acuerdo, someterán la controversia al proceso de mediación, para lo cual las partes estipulan acudir al Centro de Mediación de la Procuraduría General del Estado de la

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



ciudad de Cuenca - Ecuador. El Proceso de Mediación estará sujeto a la Ley de Arbitraje y Mediación y al Reglamento de Funcionamiento del Centro de Mediación de la Procuraduría General del Estado.

Si se llegare a firmar una acta de acuerdo total, la misma tendrá efecto de sentencia ejecutoriada y cosa juzgada y su ejecución será del mismo modo que las sentencias de última instancia siguiendo la vía de apremio, conforme lo dispuesto en el artículo 47 de la Ley de Arbitraje y Mediación.

Si se llegare a suscribir la correspondiente acta de acuerdo parcial, tendrá el efecto de cosa juzgada sobre los asuntos acordados; y, aquellos asuntos no resueltos en mediación, se someterán ante la Sala única del Tribunal Distrital número 3 de lo Contencioso Administrativo con sede en la ciudad de Cuenca - Ecuador.

En caso de no existir acuerdo, las partes suscribirán la respectiva acta de imposibilidad de acuerdo y, la controversia se someterá ante la Sala única del Tribunal Distrital número 3 de lo Contencioso Administrativo con sede en la ciudad de Cuenca - Ecuador.

En cuanto a la prescripción de las acciones derivadas del contrato, se estará a lo dispuesto en el artículo 2415 del Código Civil.

28.2 Causas de Terminación Unilateral

El Órgano de Contratación podrá dar por terminado el contrato de el/los lote/s ofertado/s anticipada y unilateralmente, en los siguientes casos:

1. Por incumplimiento del Contratista
2. Por quiebra del Contratista
3. Si el valor de las multas supera el cinco por ciento (5%) del valor del contrato de el/los lote/s ofertado/s.
4. Por suspensión de los trabajos por decisión del Contratista, por más de sesenta días, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito.
5. Por haberse celebrado contratos contra expresa prohibición de la ley.
6. El Órgano de Contratación también podrá declarar terminado anticipada y unilateralmente el contrato cuando, ante circunstancias técnicas o económicas imprevistas o de caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas, el Proveedor no hubiera accedido a terminar de mutuo acuerdo el contrato de el/los lote/s ofertado/s.
7. Si el Contratista no notificare al Órgano de Contratación acerca de la transferencia, cesión, enajenación de sus acciones, participaciones o en general de cualquier cambio en su estructura de propiedad, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en la que se produjo tal modificación.
8. Si el Órgano de Contratación, en función de aplicar lo establecido en el Art. 78 de la LOSNCP no autoriza la Cesión de los Contratos al Contratista.
9. Si el Contratista fuere sometida a un procedimiento de quiebra, liquidación, intervención judicial o concurso de acreedores, cese de actividades o cualquier otra situación similar resultante de un procedimiento de la misma naturaleza vigente en su legislación y demás reglamentos nacionales.

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.
Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador
Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278
www.salud.gob.ec



10. En caso de dolo o culpa grave, la responsabilidad del Contratista no puede ser limitada.
11. En los demás casos estipulados en el contrato de el/los lote/s ofertado/s.
12. La Dirección General de Cooperación al Desarrollo del Ministerio de Relaciones Exteriores y Cooperación Internacional del Gobierno de la República Italiana, se reserva el derecho de suspender o anular la financiación del proyecto si se descubren prácticas de corrupción de cualquier naturaleza en cualquier fase del procedimiento de adjudicación y si el Órgano de Contratación no toma las medidas oportunas para poner remedio a esta situación. A efectos de esta disposición, se entiende por prácticas de corrupción cualquier propuesta de soborno o la entrega a cualquier persona de cualquier regalo, gratificación o comisión en concepto de incitación o recompensa para que realice o se abstenga de realizar actos relacionados con la adjudicación de un contrato o con el propio contrato celebrado con el Órgano de Contratación.
13. Se prevé la anulación del concurso y de cualquier contrato derivado del mismo en caso de que la adjudicación del contrato de el/los lote/s ofertado/s o su ejecución haya dado lugar al pago de gastos comerciales inusuales. Se entiende por gastos comerciales inusuales cualquier comisión que no se mencione en el contrato principal o que no resulte de un contrato formalmente válido que haga referencia a este contrato principal, cualquier comisión que no retribuya ningún servicio legítimo efectivo, cualquier comisión abonada en un paraíso fiscal y cualquier comisión abonada a un beneficiario que no esté claramente identificado o a una empresa que presente todas las apariencias de ser una empresa ficticia.

Fecha de elaboración: 25/11/2022

Fecha de actualización: 24/07/2023

Nota: Se realiza actualización por observaciones en base a SOLICITUD NRO. CGE-SIPPCP-2023-0664

FIRMA DE RESPONSABLES DEL ÁREA REQUERENTE			
RESPONSABLES	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº CÉDULA	FIRMA ELECTRÓNICA
Elaborado	Jaime Eduardo Vásquez Vásquez	0104411392	
Revisado y aprobado	Andrea Monserrath Calle Crespo	0105625453	

Coordinación Zonal 6 - Salud

Dirección: José Alvear 2-56 y Tadeo Torres.

Código postal: 010204 / Cuenca-Ecuador

Teléfono: 593-7-2831992 - 2821758 - 2847278

www.salud.gob.ec

