



COMITÉ DE SELECCIÓN

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024

ACTA DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1 CONVOCATORIA

ADQUISICIÓN DE APARATOS MEDICOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DEL IOARR: "RENOVACION DE SALA DE OPERACIONES; ADQUISICION DE MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES Y MAQUINA DE ANESTESIA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) EESS EL ESTRECHO EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL ESTRECHO, DISTRITO DE PUTUMAYO, PROVINCIA PUTUMAYO, DEPARTAMENTO LORETO" CUI 2577307.

En el distrito de Belén, a los 10 días del mes de octubre del 2024, en la Oficina Ejecutiva de Logística y Servicios Generales del Gobierno Regional de Loreto - Sede Central, sito en Av. Abelardo Quiñones km. 1.4, a las 09:00 horas, se reunieron los miembros del Comité de Selección Permanente designados mediante Resolución de Gerencia General Regional N° 272-2024-GRL-GGR de fecha 28/05/2024, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección de la LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1 CONVOCATORIA, cuyo objeto de convocatoria es la ADQUISICIÓN DE APARATOS MEDICOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DEL IOARR: "RENOVACION DE SALA DE OPERACIONES; ADQUISICION DE MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES Y MAQUINA DE ANESTESIA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) EESS EL ESTRECHO EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL ESTRECHO, DISTRITO DE PUTUMAYO, PROVINCIA PUTUMAYO, DEPARTAMENTO LORETO" CUI 2577307.

Conforme al Art. 25 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el quorum necesario que exige la Normativa de Contrataciones del Estado se logró con la presencia de los siguientes miembros:

- ❖ Presidente Suplente : LUIS DANIEL MONTALVAN GUERRA.
- ❖ Primer Miembro Titular : WENDY NATHALY LOPEZ TORRES.
- ❖ Segundo Miembro Suplente : BRUNO GIANCARLO ZUÑIGA TORRES¹

Acto seguido los miembros del Comité de Selección, manifiestan que conforme al cronograma establecido para el procedimiento de selección LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1 CONVOCATORIA, y habiendo existido consultas y observaciones, estas fueron absueltas por el área usuaria, por lo que a este colegiado le corresponde realizar la integración de bases, acordando por UNANIMIDAD, aprobar la Integración de las Bases del procedimiento de selección.





COMITÉ DE SELECCIÓN

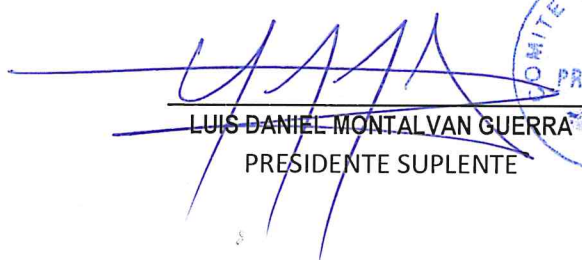
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024

Por lo que estas quedan integradas como reglas definitivas, disponiéndose su publicación de conformidad a los dispuestos en el numeral 72.5 del artículo 72° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Siendo las 09:40 horas del mismo día, el comité de selección procede a suscribir el acta en señal de conformidad


LUIS DANIEL MONTALVAN GUERRA
PRESIDENTE SUPLENTE




WENDY NATHALY LOPEZ TORRES
PRIMER MIEMBRO TITULAR




BRUNO GIANCARLO ZUÑIGA TORRES
SEGUNDO MIEMBRO SUPLENTE



¹ El sr. **BRUNO GIANCARLO ZÚÑIGA TORRES** (segundo miembro suplente) actúa ante la ausencia del sr. **RODRIGO RODRÍGUEZ VÁSQUEZ** (primer miembro titular), debido a que éste no tiene vínculo laboral con la entidad (N° Exp. SIAF: 4527)

BASES ESTÁNDAR DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

Aprobado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD



SUB DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD – DIRECCIÓN TÉCNICO NORMATIVA
ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - OSCE



SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

N°	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / [.....]	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / [.....]	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	<div>Importante</div> <ul style="list-style-type: none"> • Abc 	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el comité de selección y por los proveedores.
4	<div>Advertencia</div> <ul style="list-style-type: none"> • Abc 	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el comité de selección y por los proveedores.
5	<div>Importante para la Entidad</div> <ul style="list-style-type: none"> • Xyz 	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el comité de selección y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

Las bases estándar deben ser elaboradas en formato WORD, y deben tener las siguientes características:

N°	Características	Parámetros
1	Márgenes	Superior : 2.5 cm Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm Derecha: 2.5 cm
2	Fuente	Arial
3	Estilo de Fuente	Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
4	Color de Fuente	Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
5	Tamaño de Letra	16 : Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11 : Para el nombre de los Capítulos. 10 : Para el cuerpo del documento en general 9 : Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8 : Para las Notas al pie
6	Alineación	Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos)
7	Interlineado	Sencillo
8	Espaciado	Anterior : 0 Posterior : 0
9	Subrayado	Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto

INSTRUCCIONES DE USO:

- Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin sombread.
- La nota **IMPORTANTE** no puede ser modificada ni eliminada en la Sección General. En el caso de la Sección Específica debe seguirse la instrucción que se indica en dicha nota.



Elaboradas en enero de 2019
Modificadas en junio 2019, diciembre 2019, julio 2020, julio y diciembre 2021, junio y octubre de 2022

BASES INTEGRADAS

LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1 LP-16-2024-CS-GRL-1

PRIMERA CONVOCATORIA

Absolución
Consulta 01

CONTRATACIÓN DE BIENES

ADQUISICIÓN DE APARATOS MEDICOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO IOARR: "RENOVACIÓN DE SALA DE OPERACIONES; ADQUISICIÓN DE MESA DE OPERACIONES HIDRÁULICA/ELECTRICA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES Y MÁQUINA DE ANESTESIA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) EESS EL ESTRECHO, EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL ESTRECHO, DISTRITO DE PUTUMAYO, PROVINCIA PUTUMAYO, DEPARTAMENTO LORETO", CUI N°2577307.



DEBER DE COLABORACIÓN

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista, deben conducir su actuación conforme a los principios previstos en la Ley de Contrataciones del Estado.

En este contexto, se encuentran obligados a prestar su colaboración al OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI, en todo momento según corresponda a sus competencias, a fin de comunicar presuntos casos de fraude, colusión y corrupción por parte de los funcionarios y servidores de la Entidad, así como los proveedores y demás actores que participan en el proceso de contratación.

De igual forma, deben poner en conocimiento del OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI los indicios de conductas anticompetitivas que se presenten durante el proceso de contratación, en los términos del Decreto Legislativo N° 1034, "Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas", o norma que la sustituya, así como las demás normas de la materia.

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista del proceso de contratación deben permitir al OSCE o a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI el acceso a la información referida a las contrataciones del Estado que sea requerida, prestar testimonio o absolución de posiciones que se requieran, entre otras formas de colaboración.



SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(ESTA SECCIÓN NO DEBE SER MODIFICADA EN NINGÚN EXTREMO, BAJO SANCIÓN DE NULIDAD)



CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

1.1. REFERENCIAS

Cuando en el presente documento se mencione la palabra Ley, se entiende que se está haciendo referencia a la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, y cuando se mencione la palabra Reglamento, se entiende que se está haciendo referencia al Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

1.2. CONVOCATORIA

Se realiza a través de su publicación en el SEACE de conformidad con lo señalado en el artículo 54 del Reglamento, en la fecha señalada en el calendario del procedimiento de selección, debiendo adjuntar las bases y resumen ejecutivo.

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El registro de participantes se realiza conforme al artículo 55 del Reglamento. En el caso de un consorcio, basta que se registre uno (1) de sus integrantes.

Importante

- Para registrarse como participante en un procedimiento de selección convocado por las Entidades del Estado Peruano, es necesario que los proveedores cuenten con inscripción vigente y estar habilitados ante el Registro Nacional de Proveedores (RNP) que administra el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE). Para obtener mayor información, se puede ingresar a la siguiente dirección electrónica: www.rnp.gob.pe.
- Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE utilizando su Certificado SEACE (usuario y contraseña). Asimismo, deben observar las instrucciones señaladas en el documento de orientación "Guía para el registro de participantes electrónico" publicado en <https://www2.seace.gob.pe/>.
- En caso los proveedores no cuenten con inscripción vigente en el RNP y/o se encuentren inhabilitados o suspendidos para ser participantes, postores y/o contratistas, el SEACE restringirá su registro, quedando a potestad de estos intentar nuevamente registrar su participación en el procedimiento de selección en cualquier otro momento, dentro del plazo establecido para dicha etapa, siempre que haya obtenido la vigencia de su inscripción o quedado sin efecto la sanción que le impuso el Tribunal de Contrataciones del Estado.

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

La formulación de consultas y observaciones a las bases se efectúa de conformidad con lo establecido en los numerales 72.1 y 72.2 del artículo 72 del Reglamento.

Importante



No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada, aun cuando el requerimiento haya sido homologado parcialmente respecto a las características técnicas y/o requisitos de calificación y/o condiciones de ejecución. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas.

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en los numerales 72.4 y 72.5 del artículo 72 del Reglamento.

Importante

- *No se absolverán consultas y observaciones a las bases que se presenten en forma física.*
- *Cuando exista divergencia entre lo indicado en el pliego de absolución de consultas y observaciones y la integración de bases, prevalece lo absuelto en el referido pliego; sin perjuicio, del deslinde de responsabilidades correspondiente.*

1.6. ELEVACIÓN AL OSCE DEL PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

Los cuestionamientos al pliego de absolución de consultas y observaciones así como a las bases integradas por supuestas vulneraciones a la normativa de contrataciones, a los principios que rigen la contratación pública u otra normativa que tenga relación con el objeto de la contratación, pueden ser elevados al OSCE de acuerdo a lo indicado en los numerales del 72.8 al 72.11 del artículo 72 del Reglamento.

La solicitud de elevación para emisión de Pronunciamiento se presenta ante la Entidad, la cual debe remitir al OSCE el expediente completo, de acuerdo a lo señalado en el artículo 124 del TUO de la Ley 27444, aprobado por Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, al día hábil siguiente de recibida dicha solicitud.

Advertencia

La solicitud de elevación al OSCE de los cuestionamientos al pliego de absolución de consultas y observaciones, así como a las Bases integradas, se realiza de manera electrónica a través del SEACE, a partir de la oportunidad en que establezca el OSCE mediante comunicado.

Importante

Constituye infracción pasible de sanción según lo previsto en el literal n) del numeral 50.1 del artículo 50 de la Ley, presentar cuestionamientos maliciosos o manifiestamente infundados al pliego de absolución de consultas y/u observaciones.

1.7. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 del Reglamento.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley



N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pagado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Importante

- *Los formularios electrónicos que se encuentran en el SEACE y que los proveedores deben llenar para presentar sus ofertas, tienen carácter de declaración jurada.*
- *En caso la información contenida en los documentos escaneados que conforman la oferta no coincida con lo declarado a través del SEACE, prevalece la información declarada en los documentos escaneados.*
- *No se tomarán en cuenta las ofertas que se presenten en físico a la Entidad.*

1.8. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

El participante presentará su oferta de manera electrónica a través del SEACE, desde las 00:01 horas hasta las 23:59 horas del día establecido para el efecto en el cronograma del procedimiento; adjuntando el archivo digitalizado que contenga los documentos que conforman la oferta de acuerdo a lo requerido en las bases.

El participante debe verificar antes de su envío, bajo su responsabilidad, que el archivo pueda ser descargado y su contenido sea legible.

Importante

Los integrantes de un consorcio no pueden presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio en un procedimiento de selección, o en un determinado ítem cuando se trate de procedimientos de selección según relación de ítems.

En la apertura electrónica de la oferta, el comité de selección, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases, de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de las Especificaciones Técnicas, detalladas en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

1.9. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en el artículo 74 del Reglamento.

El desempate mediante sorteo se realiza de manera electrónica a través del SEACE.

1.10. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

La calificación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en los numerales 75.1 y 75.2 del artículo 75 del Reglamento.

¹ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



1.11. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS

La subsanación de las ofertas se sujeta a lo establecido en el artículo 60 del Reglamento. El plazo que se otorgue para la subsanación no puede ser inferior a un (1) día hábil.

La solicitud de subsanación se realiza de manera electrónica a través del SEACE y será remitida al correo electrónico consignado por el postor al momento de realizar su inscripción en el RNP, siendo su responsabilidad el permanente seguimiento de las notificaciones a dicho correo. La notificación de la solicitud se entiende efectuada el día de su envío al correo electrónico.

La presentación de las subsanaciones se realiza a través del SEACE. No se tomará en cuenta la subsanación que se presente en físico a la Entidad.

1.12. RECHAZO DE LAS OFERTAS

Previo al otorgamiento de la buena pro, el comité de selección revisa las ofertas económicas que cumplen los requisitos de calificación, de conformidad con lo establecido para el rechazo de ofertas, previsto en el artículo 68 del Reglamento, de ser el caso.

De rechazarse alguna de las ofertas calificadas, el comité de selección revisa el cumplimiento de los requisitos de calificación de los postores que siguen en el orden de prelación, en caso las hubiere.

1.13. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

Definida la oferta ganadora, el comité de selección otorga la buena pro, mediante su publicación en el SEACE, incluyendo el cuadro comparativo y las actas debidamente motivadas de los resultados de la admisión, no admisión, evaluación, calificación, descalificación, rechazo y el otorgamiento de la buena pro.

1.14. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los ocho (8) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

En caso que se haya presentado una sola oferta, el consentimiento de la buena pro se produce el mismo día de la notificación de su otorgamiento.

El consentimiento del otorgamiento de la buena pro se publica en el SEACE al día hábil siguiente de producido.

Importante

Una vez consentido el otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el órgano de la Entidad al que se haya asignado tal función realiza la verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro conforme lo establecido en el numeral 64.6 del artículo 64 del Reglamento.



CAPÍTULO II

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. RECURSO DE APELACIÓN

A través del recurso de apelación se pueden impugnar los actos dictados durante el desarrollo del procedimiento de selección hasta antes del perfeccionamiento del contrato.

El recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

Los actos que declaren la nulidad de oficio, la cancelación del procedimiento de selección y otros actos emitidos por el Titular de la Entidad que afecten la continuidad de este, se impugnan ante el Tribunal de Contrataciones del Estado.

Importante

- Una vez otorgada la buena pro, el comité de selección, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.

Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el comité de selección.

- A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.
- El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE.

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar.



CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Los plazos y el procedimiento para perfeccionar el contrato se realiza conforme a lo indicado en el artículo 141 del Reglamento.

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en el artículo 139 del Reglamento y los previstos en la sección específica de las bases.

3.2. GARANTÍAS

Las garantías que deben otorgar los postores y/o contratistas, según corresponda, son las de fiel cumplimiento del contrato y por los adelantos.

3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta se mantiene vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista.

3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

En las contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, tales como mantenimiento, reparación o actividades afines, se otorga una garantía adicional por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorio, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

En los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados sea igual o menor a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

En caso se haya previsto en la sección específica de las bases la entrega de adelantos, el contratista debe presentar una garantía emitida por idéntico monto conforme a lo estipulado en el artículo 153 del Reglamento.

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de



realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior. Asimismo, deben estar autorizadas para emitir garantías; o estar consideradas en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

Importante

Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro y/o contratista cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.

Advertencia

Los funcionarios de las Entidades no deben aceptar garantías emitidas bajo condiciones distintas a las establecidas en el presente numeral, debiendo tener en cuenta lo siguiente:

- 1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).*
- 2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.*
- 3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.*
- 4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.*

En caso exista alguna duda sobre la clasificación de riesgo asignada a la empresa emisora de la garantía, se deberá consultar a la clasificadora de riesgos respectiva.

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitar-cartas-fianza>).

Los funcionarios competentes deben verificar la autenticidad de la garantía a través de los mecanismos establecidos (consulta web, teléfono u otros) por la empresa emisora.

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

La Entidad puede solicitar la ejecución de las garantías conforme a los supuestos contemplados en el artículo 155 del Reglamento.

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede entregar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso exceden en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato original, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.



3.6. PENALIDADES

3.6.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con el artículo 162 del Reglamento.

3.6.2. OTRAS PENALIDADES

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

3.7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con el artículo 36 de la Ley y 164 del Reglamento.

3.8. PAGOS

El pago se realiza después de ejecutada la respectiva prestación, pudiendo contemplarse pagos a cuenta, según la forma establecida en la sección específica de las bases o en el contrato.

La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.

En el caso que se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago se realizará de acuerdo a lo que se indique en el contrato de consorcio.

Advertencia

En caso de retraso en los pagos a cuenta o pago final por parte de la Entidad, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, esta reconoce al contratista los intereses legales correspondientes, de conformidad con el artículo 39 de la Ley y 171 del Reglamento, debiendo repetir contra los responsables de la demora injustificada.

3.9. DISPOSICIONES FINALES



Todos los demás aspectos del presente procedimiento no contemplados en las bases se regirán supletoriamente por la Ley y su Reglamento, así como por las disposiciones legales vigentes.



SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD DEBERÁ COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES INDICADAS)



CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
RUC N° : 20493196902
Domicilio legal : Avenida Abelardo Quiñonez Km. 1.4, Belén-Maynas-Loreto
Teléfono: : 065-266969; 065-267010
Correo electrónico: : Programacion.logisticagorel@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de ADQUISICIÓN DE APARATOS MEDICOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DEL IOARR: "RENOVACION DE SALA DE OPERACIONES; ADQUISICION DE MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES Y MAQUINA DE ANESTESIA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) EESS EL ESTRECHO EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL ESTRECHO, DISTRITO DE PUTUMAYO, PROVINCIA PUTUMAYO, DEPARTAMENTO LORETO" CUI 2577307.

ITEMS	SUB/ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNID	CANT.
	1.1	LAMPARA CIALITICA DE TECHO, (D-31), Inc. Unidad de Protección de Voltaje	und	1.0000
	1.2	LAMPARA CIALITICA PORTATIL CON BATERIA DE EMERGENCIA (D-34)	und	1.0000
	1.3	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA (CORTE Y CUAGULACION D-77)	und	1.0000
	1.4	ASPIRADOR DE SECRECIONES RODABLE (D-88)	und	1.0000
	1.5	BOMBA DE INFUSION DE CANAL, (D-105)	und	1.0000
	1.6	COCHE DE PARO EQUIPADO (D-109)	und	1.0000
	1.7	ESTETOSCOPIO ADULTO, (D-124)	und	1.0000
	1.8	ESTETOSCOPIO PEDIATRICO, (D-125)	und	1.0000
	1.9	LARINGOSCOPIO ADULTO (D-313)	und	1.0000
	1.10	TENSIOMETRO ANEROIDE RODABLE ADULTO (D-135)	und	1.0000



1	1.11	NEGATOSCOPIA DE 2 CUERPOS, (D-148)	und	1.0000
	1.12	FLUJOMETRO HUMIFICADOR PARA LA RED OXIGENO (D-189)	und	2.0000
	1.13	RESUCITADOR MANUAL ADULTO PEDIATRICO (D-206)	und	1.0000
	1.14	RESUCITADOR MANUAL NEONATAL, (D-208)	und	1.0000
	1.15	MAQUINA DE ANESTESIA CON SISTEMA DE MONITOREO BASICO (D-117), Inc. Unidad de Protección de Voltaje	und	1.0000
	1.16	MONITOR MULTIPARAMETRO DE 8 PARAMETROS, (D-228)	und	1.0000
	1.17	PULSOXIMETRO PORTATIL (D-334)	und	1.0000
	1.18	SET DE INTERVENCIONES DE CIRUGIA MENOR 58 PZ, (I-5)	und	2.0000
	1.19	SET PARA CESAREA/LAPAROTOMIA (I-19)	und	2.0000
	1.20	SET DE LEGRADO UTERINO 32 PIEZAS, (I-20)	und	2.0000
	1.21	SET DE HISTERECTOMIA POR 69 PIEZAS, (I-71)	und	2.0000
	1.22	SET DE LBT POR 32 PIEZAS - FLEBOTOMIA (I-78)	und	2.0000
	1.23	BALON DE OXIGENO PORTATIL DE 10M3 COMPLETOS (E-28)	und	2.0000

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante MEMORANDUM N° 628-2024-GRL-GGR el 21/05/2024.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Canon y sobrecanon, regalías, renta de aduanas y participaciones.

Importante

La fuente de financiamiento debe corresponder a aquella prevista en la Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal en el cual se convoca el procedimiento de selección.

1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de SUMA ALZADA, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

No corresponde.



1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

No corresponde.

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

El alcance de la prestación está definido en el Capítulo III de la presente sección de las bases.

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de sesenta (60) días calendario, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar el monto de **diez con 00/100 soles** en caja de la Entidad, sito en Avenida Abelardo Quiñones Km. 1.5, Belén-Maynas-Loreto, en el horario de **lunes a viernes, de 07:30 a 15:30 horas.**

Importante

El costo de entrega de un ejemplar de las bases no puede exceder el costo de su reproducción.

1.11. BASE LEGAL

- Ley N° 31953 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley N° 31954 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.



CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Según el cronograma de la ficha de selección de la convocatoria publicada en el SEACE.

Importante

De conformidad con la vigesimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento, en caso la Entidad (Ministerios y sus organismos públicos, programas o proyectos adscritos) haya difundido el requerimiento a través del SEACE siguiendo el procedimiento establecido en dicha disposición, no procede formular consultas u observaciones al requerimiento.

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos², la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- a) Declaración jurada de datos del postor. (**Anexo N° 1**)
- b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.

En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.

En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE³ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento.

² La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

³ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>



(Anexo N° 2)

- d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)
- e) Hoja comparativa del producto ofertado con respecto a las características de bien requerido por la Entidad, indicando marca, modelo, año de fabricación, condición del bien, y características.
Facultativamente, pueden presentar folletos, catálogos, brochure, instructivos del bien ofertado.
- f) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)⁴
- g) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)
- h) El precio de la oferta en **SOLES**. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6.

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios pueden ser expresados con más de dos (2) decimales.

Importante

El comité de selección verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de calificación

Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “**Requisitos de Calificación**” que se detallan en el numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases.

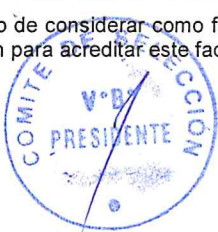
2.2.2. Documentación de presentación facultativa

- a) Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “Factores de Evaluación” establecidos en el Capítulo IV de la presente sección de las bases, a efectos de obtener el puntaje previsto en dicho Capítulo para cada factor.
- b) Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 7).

Advertencia

El comité de selección no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápites “Documentos para la admisión de la oferta”, “Requisitos de calificación” y “Factores de evaluación”.

⁴ En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de entrega, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.



2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar el contrato:

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- b) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- c) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- d) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- e) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- f) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.
- g) Documentos que acreditan el cumplimiento de la formación académica del personal clave propuesto.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁵ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

- h) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- i) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación⁶ (**Anexo N° 11**).
- j) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los bienes que conforman el paquete⁷.

Importante

- *En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*
- *En los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados sea igual o menor a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.*

⁵ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

⁶ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

⁷ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.



Importante

- *Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*
- *De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya⁸.*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en la Oficina Ejecutiva de Logística y Servicio Generales del Gobierno Regional de Loreto, sito en Avenida Jose Abelardo Quiñones Km 1.4, Belén – Loreto – Maynas, de lunes a viernes en el horario de 7.00 horas hasta las 15:00 horas.

Importante

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de compra, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00).

2.5. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en soles, en Dos (2) pagos o armadas a cuenta.

El pago se realizará de la siguiente forma:

Primer Pago equivalente al 70% del monto contractual, se realizará luego de la recepción e instalación de todos los equipos que conforman el paquete. (Recepción cuantitativa y Cualitativa de los bienes que conforman el paquete, y el Acta de Instalación de los bienes que conforman el paquete).

Segundo Pago, equivalente al 30% del monto contractual, se realizará luego de la capacitación del personal propuesto por la Entidad y las pruebas y puesta en marcha de los equipos. (Se acreditará con el Acta de capacitación al personal designado por la Entidad y el Acta de Instalación y Prueba de Operatividad de los equipos.)

Previa conformidad del bien entregado con guía de remisión, comprobantes de pago y la conformidad del área usuaria; mediante informe del Residente en conformidad con el inspector o supervisor de materiales recepcionados para la ejecución del mencionado IOARR, luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el

⁸ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.



Artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, presentada en la mesa de Partes de LA ENTIDAD.

Para los pagos se deben considerar la siguiente documentación:

Primera Pago:

- Conformidad de Recepción cuantitativa y Conformidad Cualitativa de los bienes que conforman el paquete, y el Acta de Instalación de los bienes que conforman el paquete.
- Ficha Técnica.
- Procedimiento de mantenimiento preventivo.
- Programa de mantenimiento preventivo.
- Carta de compromiso de garantía.
- Declaración Jurada de disponibilidad de servicios y repuestos.
- Copia del Certificado de registro sanitario otorgado por la DIGEMID de los bienes.
- Documentos de Sustento técnico de los bienes ofertados.
- Conformidad de Recepción de Bienes
- Guía de Remisión
- Guía de Transporte.
- Número de Cuenta interbancaria (CCI)
- Copia del contrato

Segundo Pago:

- Acta de capacitación al personal designado por la Entidad y el Acta de Instalación y Prueba de Operatividad de los equipos
- Acta de conformidad.
- Protocolo de pruebas.
- Acta de capacitación al personal designada por la Entidad.
- Acta de Instalación y Prueba de Operatividad de los equipos.
- Compromiso para asesoramiento especializada, en servicio técnico y reparación.
- Certificado de garantía.
- Conformidad de Recepción de Bienes
- Copia Guía de Remisión
- Número de Cuenta interbancaria (CCI)
- Copia del contrato

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en una plaza que no exceda de los siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en una plaza máxima de quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de las quince (15) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba acaso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el Artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el Artículo 171 de su Reglamento, las que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

Dicha documentación se debe presentar en Mesa de Partes del Gobierno Regional de Loreto, sitio en Av. Abelardo Quiñones Km 1.4 – Belén, Maynas – Loreto, en horario 07:00 a 15:00 horas.



CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

Importante

De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES. (APARATOS MEDICOS)

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

CONTRATACIÓN DE BIENES: ADQUISICIÓN DE APARATOS MEDICOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DEL DEL IOARR: "RENOVACION DE SALA DE OPERACIONES; ADQUISICION DE MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES Y MAQUINA DE ANESTESIA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) EESS EL ESTRECHO EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL ESTRECHO, DISTRITO DE PUTUMAYO, PROVINCIA PUTUMAYO, DEPARTAMENTO LORETO" CUI 2577307.

2. FINALIDAD PÚBLICA

La presente contratación del bien tiene como finalidad pública: asegurar el desarrollo de la actividad: "RENOVACION DE SALA DE OPERACIONES; ADQUISICION DE MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES Y MAQUINA DE ANESTESIA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) EESS EL ESTRECHO EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL ESTRECHO, DISTRITO DE PUTUMAYO, PROVINCIA PUTUMAYO, DEPARTAMENTO LORETO" CUI 2577307.

3. ANTECEDENTES

El Gobierno Regional de Loreto (GOREL) es una persona Jurídica de derecho Público que emana de la voluntad popular. Tiene autonomía política, económica y administrativa en asuntos de su competencia y constituye un pliegue presupuestal, según lo establecido en el Artículo 2° de la Ley N°27867 Orgánica de Gobiernos Regionales.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

Objetivo General

Las contrataciones de los bienes, tiene como objetivo asegurar que se brinde atención médica segura, eficiente y de alta calidad a los pacientes, cumpliendo con los estándares legales y éticos establecidos para la correcta y adecuada ejecución del IOARR: "RENOVACION DE SALA DE OPERACIONES; ADQUISICION DE MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES Y MAQUINA DE ANESTESIA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) EESS EL ESTRECHO EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL ESTRECHO, DISTRITO DE PUTUMAYO, PROVINCIA PUTUMAYO, DEPARTAMENTO LORETO" CUI 2577307.

Objetivo Especifico:

Tiene como objetivo específico proporcionar los equipos necesarios para realizar procedimientos quirúrgicos de manera segura, eficiente y efectiva, con el fin de garantizar la seguridad del paciente optimizar los resultados quirúrgicos y mejorar la eficiencia del centro quirúrgico en su conjunto.

5. ALCANCES Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR

5.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEMS	SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNID	CANT.
5.1	5.1.1	LAMPARA CIALITICA DE TECHO, (D-31), Inc. Unidad de Protección de Voltaje	und	1.0000
	5.1.2	LAMPARA CIALITICA PORTATIL CON BATERIA DE EMERGENCIA (D-34)	und	1.0000
	5.1.3	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA (CORTE Y CUAGULACION D-77)	und	1.0000
	5.1.4	ASPIRADOR DE SECRECIONES RODABLE (D-88)	und	1.0000
	5.1.5	BOMBA DE INFUSION DE CANAL, (D-105)	und	1.0000
	5.1.6	COCHE DE PARO EQUIPADO (D-109)	und	1.0000
	5.1.7	ESTETOSCOPIO ADULTO, (D-124)	und	1.0000

Letty Anny Virutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB - GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

5.1.8	ESTETOSCOPIO PEDIATRICO, (D-125)	und	1.0000
5.1.9	LARINGOSCOPIO ADULTO (D-313)	und	1.0000
5.1.10	TENSIOMETRO ANEROIDE RODABLE ADULTO (D-135)	und	1.0000
5.1.11	NEGATOSCOPIA DE 2 CUERPOS, (D-148)	und	1.0000
5.1.12	FLUJOMETRO HUMIFICADOR PARA LA RED OXIGENO (D-199)	und	2.0000
5.1.13	RESUCITADOR MANUAL ADULTO PEDIATRICO (D-206)	und	1.0000
5.1.14	RESUCITADOR MANUAL NEONATAL, (D-208)	und	1.0000
5.1.15	MAQUINA DE ANESTESIA CON SISTEMA DE MONITOREO BASICO (D-117), Inc. Unidad de Protección de Voltaje	und	1.0000
5.1.16	MONITOR MULTIPARAMETRO DE 8 PARAMETROS, (D-226)	und	1.0000
5.1.17	PULSOXIMETRO PORTATIL (D-334)	und	1.0000
5.1.18	SET DE INTERVENCIONES DE CIRUGIA MENOR 56 PZ, (I-5)	und	2.0000
5.1.19	SET PARA CESAREA/LAPAROTOMIA (I-19)	und	2.0000
5.1.20	SET DE LEGRADO UTERINO 32 PIEZAS, (I-20)	und	2.0000
5.1.21	SET DE HISTERECTOMIA POR 69 PIEZAS, (I-71)	und	2.0000
5.1.22	SET DE LBT POR 32 PIEZAS - FLEBOTOMIA (I-78)	und	2.0000
5.1.23	BALON DE OXIGENO PORTATIL DE 10M3 COMPLETOS (E-26)	und	2.0000



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

5.1.1. LAMPARA CIALITICA DE TECHO (D-31) DESCRIPCION

Lámpara Cialítica de techo, también conocida como Lámpara Quirúrgica o Lámpara de Operación, es un dispositivo de iluminación especialmente diseñado para proporcionar una iluminación brillante y enfocada en entornos médicos, como salas de operaciones, salas de emergencia y consultorios médicos. Estas Lámparas son esenciales para ayudar a los cirujanos y otros profesionales de la salud a visualizar con claridad el área de trabajo durante procedimientos médicos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- a) Fuente de luz. - Tecnología Led (Luces Led) con eficiencia energética, que produzca luz brillante y blanca.

Características:

- 20 bombillos Led como mínimo
- Modo Luz Ambiental
- Combinación De Luz Blanca Fría Y Luz Blanca Cálida Para Color De Luz Consistente
- Temperatura De Calor 4.300k O Mayor
- Tiempo De Funcionamiento Prolongado NO MENOR DE 50,000 Horas De Uso
- Iluminación Central de 130,000 Luz (Satélite 1 a más)
- Profundidad Máxima De Iluminación De 1.200MM
- Color De Temperatura 4,300K





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB - GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- Índice Renderizado 95
- Energía Radiante 3.4MW Ó MAYOR
- Vida Del Bombillo 6,500 Lux Como Mínimo
- Consumo De Potencia No Mayor a 85W
- Requerimiento De Energía 220v/60HZ

b) Sistema de Montaje. - Diseñada para ser montada en el techo de la sala de operaciones o el entorno médico correspondiente.

Características:

- Un(01) o más Satélites De Iluminación Cialítica
- Un Brazo Articulable De Largo Alcance.
- Diseño De Fácil Maniobra
- Con Panel De Control De Intensidad Ya Sea En Los Brazos O Empotrado Mural
- Mangos Autoclavables
- Accesorios
- Cinco (5) Cubre Mangos REUSABLES Y ESTERILIZABLES

c) Reflectores y lentes. - La luz emitida por la fuente de luz LED se enfoca y dirige utilizando reflectores y lentes especiales. Estos componentes ayudan a concentrar la luz en un área específica y garantizan una distribución uniforme de la luz sin sombras o puntos calientes.

Características:

- Diámetro De Campo De Luz Regulable- Rango de Campo de Diámetro 195mm A 300mm
- Diámetro de cabezal 600mm

d) Sistema de control. - Equipadas con un sistema de control que permite ajustar la intensidad de la luz y, en algunos casos, cambiar el color de la luz para adaptarse a las necesidades específicas del procedimiento quirúrgico o médico.

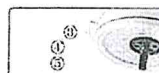
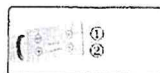
Características:

- FUNCION DE CONTROL MANUAL O AUTOMATICA DE LA ILUMINANCIA, Y ADEMAS QUE SE PUEDA CONTROLAR DESDE EL MANGO CENTRAL ESTERILIZABLE.

e) Características ergonómicas. - Diseñadas con características ergonómicas para facilitar su uso durante procedimientos largos. Esto puede incluir controles de fácil acceso, asas para ajustar la posición y sistemas de refrigeración para evitar el sobrecalentamiento.

f) Unidad de Protección de Voltaje: Tiene Regulación de Voltaje, Protección contra sobretensiones, Protección contra sobre corriente, Filtrado de ruido, Indicadores visuales y audibles, Capacidad de desconexión y un Diseño compacto y fácil instalación

- ① Botón de encendido
- ② Regulador de brillo
- ③ Asa de la cabeza de la lámpara
- ④ Regulador de la condensación
- ⑤ Mango central esterilizable



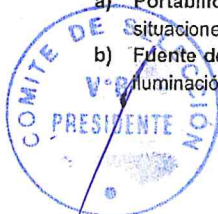
5.1.2. LAMPARA CIALITICA PORTATIL CON BATERIA DE EMERGENCIA (D-34) DESCRIPCION

Lámpara utilizada en entornos médicos para proporcionar iluminación intensa y focalizada durante procedimientos médicos, como cirugías, exámenes y tratamientos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a) Portabilidad: Puede ser fácilmente transportada y utilizada en diferentes áreas del hospital o incluso en situaciones de emergencia fuera del entorno clínico.

b) Fuente de luz: Utilizara una fuente de luz potente y eficiente, como luces LED, que proporcionan una iluminación intensa y uniforme para facilitar la visualización durante los procedimientos médicos.





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

Características:

- Un Satélite De Iluminación Rodable Con Brazo Articulado
- 20 bombillos Led Como Mínimo
- Modo De Luz Ambiental
- Combinación De Luz Blanca Fría Y Luz Blanca Cálida Para Color De Luz Consistente
- Función De Control Automático De Iluminación
- Temperatura De Calor 4.300k O Mayor
- Tiempo De Funcionamiento Prolongado Hasta 40,000 Horas De Uso O MAYOR
- Iluminación Central De 130,000 Lux (Satélite 1 a más)
- Diámetro De Campo De Luz Regulable
- Rango De Campo De Diámetro 195MM O MENOR, A 300 MM .
- Profundidad Máxima De Iluminación De 1.200mm
- Color De Temperatura 4,300k
- Índice Renderizado 95
- Energía Radiante 3.6 MW COMO MAXIMO
- Iluminación Ambiental 6,500 Lux Ó MAYOR
- Consumo De Potencia No Mayor A 85w
- A Diámetro Del Cabezal NO MAYOR A 650 MM DE ACUERDO A LOS FABRICANTES, QUE SEAN ACTUALES Y DE ULTIMA TECNOLOGIA.



- c) Control de intensidad: Debe contar con un control de intensidad ajustable que permite al usuario regular la luminosidad según las necesidades específicas del procedimiento y las preferencias del cirujano o médico.
 - Con Panel De Control De Intensidad Ya Sea En Los Brazos O Empotrado Mural
- d) Brazo articulado: Debe estar equipada con un brazo articulado que permite ajustar la posición y el ángulo de la luz para dirigirla con precisión sobre el área de interés durante el procedimiento.
- e) Manejo ergonómico: Facilita el manejo y la manipulación durante los procedimientos, lo que permite al cirujano o al personal médico ajustar fácilmente la posición y el ángulo de la lámpara según sea necesario.
 - Base Móvil De Fácil Desplazamiento
 - Con Cuatro Ruedas Y Frenos En Al Menos Dos De Ellas
 - Diseño De Fácil Maniobra
- f) ACCESORIO
 - Cinco (5) Cubre Mangos SON REUSABLES Y ESTERILIZABLES.

Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

g) REQUERIMIENTO DE ENERGIA

- 220v/60hz Incluye Sistema Baterías

h) BATERÍA DE EMERGENCIA: Incorporara una batería recargable de emergencia que garantiza un suministro continuo de energía durante un período determinado en caso de cortes de energía o situaciones de emergencia donde la alimentación eléctrica no esté disponible.

- i) DURACIÓN DE LA BATERÍA: Debe ofrecer una duración de la batería suficiente para permitir la finalización de procedimientos médicos prolongados sin interrupciones, lo que garantiza la continuidad en la iluminación incluso en situaciones críticas.

5.1.3. UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA (CORTE Y CUAGULACION) (D-77)

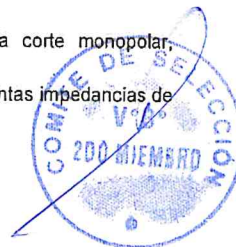
DESCRIPCION

Equipo biomédico portátil, utilizado en sala de operaciones, que permite acciones de diéresis (corte) y sindéresis (electro-coagulación) durante el acto operatorio)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a) GENERALES

- o Panel de fácil visualización, con cinco indicadores digitales de potencia corte monopolar, coagulación monopolar, corte bipolar, coagulación bipolar y memoria.
- o Sistema de adaptación automática de la potencia o voltaje de salida a las distintas impedancias de los tejidos.





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- o Control de contacto del electrodo neutro de doble campo con la piel del paciente.
- o Peso 16kg o menos, dimensiones 410x516x160mm (largo, ancho, alto) o menor
- o Capacidad de tuvo (vaporización transuretral de prostata) y turp.
- o Identificación de mal funcionamiento automático y muestra en panel digital
- o Múltiples modos de trabajo: diez (10): siete (07) monopolar y tres (03) bipolar como mínimo. Memoria para nueve (09) canales o más.
- o Controlado por microprocesador.
- o Capacidad de realizar intervenciones cardiacas

b) COMPONENTES

o GENERADORES

- 02 salidas monopolares, para cable-conector estándar de 03 guías.
- 01 salida bipolar.
- 01 salida para electrodo neutro
- Activación mediante interruptor manual y pedal

o POTENCIA MAXIMA DE LOS MODOS DE OPERACIÓN

- Modo monopolar corte: 400w o mayor. Pico de voltaje de circuito abierto 2300v o mayor.
- Modo bipolar corte: 70w o mayor. Pico de voltaje de circuito abierto 1450v o mayor.
- Modo monopolar coagulación por soft: 120w o mayor. Pico de voltaje de circuito abierto 3400v o mayor
- Modo monopolar coagulación por punto: 120w o mayor. Pico de voltaje de circuito abierto 5600v o mayor
- Modo monopolar coagulación por spray: 120w o mayor. Pico de voltaje de circuito abierto 8500v o mayor
- Modo bipolar coagulación estándar: 70w o mayor. Pico de voltaje de circuito abierto 240v o mayor. Modo bipolar coagulación precisa: 70w ó mayor. Pico de voltaje de circuito abierto 360v o mayor.

c) ACCESORIOS

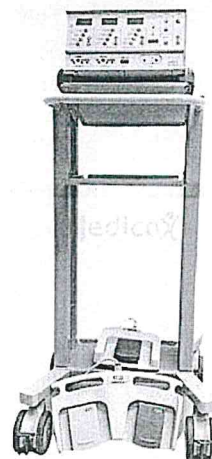
- o Pedal o pedales para activar el modo monopolar de corte/coagulación y el modo bipolar coagulación, con cable-conector al equipo.
- o Electrodo neutro tamaño adulto de doble campo (de caucho, silicona, goma conductora o equivalente flexible) reusable.
- o Cable monopolar con conector al equipo de 03 guías, con mango interruptor de corte-coagulación
- o Electrodos monopolares tamaño corto: 01 reusable tipo cuchilla
- o 01 cables-conector bipolar reusables.
- o 01 electrodo bipolares reusables tipo pinza
- o Cable de alimentación con toma a tierra.

d) REQUERIMIENTO DE ENERGIA

- o 220 VAC / 60 HZ

e) CONDICIONES DE TRABAJO

- o Temperatura 10°-40°, humedad relativa 80%



5.1.4. ASPIRADOR DE SECRECIONES RODABLE (D-88)

DESCRIPCION

Equipo médico diseñado para la extracción de secreciones corporales, como mucosidad, saliva o sangre, de las vías respiratorias del paciente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- a) DISEÑO RODABLE: Montado sobre un chasis con ruedas que permite su fácil desplazamiento dentro del entorno clínico o hospitalario. Este diseño proporciona movilidad y accesibilidad para su uso en diferentes áreas y situaciones.

Características:

- Eléctrico, rodable con altura no mayor a 90cm
- Equipo portátil con soporte de 4 ruedas que facilite su transporte
- Con switch de prendido y apagado
- Interruptor de pie



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- Peso del equipo según el fabricante
- Dimensiones según el fabricante
- Conector cónico
- b) **FUENTE DE ENERGÍA:** Que funcione mediante conexión a la red eléctrica y/o mediante baterías recargables, para que ofrezca flexibilidad en su uso y permita su operación incluso en lugares donde no hay acceso a electricidad de red.
Características:
 - Requerimiento Eléctrico: Red De Vacío – 220 V Y 60 Hz
- c) **POTENCIA DE ASPIRACIÓN AJUSTABLE:** Su sistema de control de potencia se debe permitir ajustar la intensidad de succión según las necesidades del paciente y el tipo de secreción a extraer.
Características:
 - Bomba De Vacío sin aceite, silenciosa, sin vibraciones y sin mantenimiento
 - De Bajo Nivel De Ruido Menor A 60 Db
 - Capacidad De Succión No Menor A 35 Lts/Min
- d) **RECIPIENTES RECOLECTORES:** Debe incluir recipientes desechables o reutilizables para la recolección de las secreciones aspiradas. Estos recipientes deben tener indicadores de capacidad y niveles de llenado para facilitar su manejo y reemplazo.
Características:
 - Frasco Recolector
 - Uno o Dos Frascos Con Capacidad Total De Cuatro (04) Litros o más / 2 Frascos de 2 Litros o más
 - Cada frasco debe ser de Polisulfona Transparente Con Escala De Medida Indeleble.
 - Fácilmente Desmontable
- e) **FILTROS DE PROTECCIÓN:** Debe estar incorporada filtros de protección bacteriana y viral para prevenir la contaminación cruzada y garantizar la seguridad del personal médico y del entorno durante la operación.
Características:
 - Filtro Bacteriana o Antibacterial y Filtro Hidrofóbico
- f) **MANGUERAS Y ACCESORIOS:** Debe incluir mangueras flexibles y accesorios intercambiables que permiten adaptarse a diferentes tipos de sondas o cánulas de aspiración, así como a diversas áreas anatómicas del paciente.
- g) **PANEL DE CONTROL:** Debe disponer de un panel de control intuitivo con botones o controles de fácil manejo para encender, apagar y ajustar la potencia de succión, así como indicadores visuales o sonoros para señalar el estado de funcionamiento y alertas de seguridad.
Características:
 - Indicador de Presión Negativa
 - Rango de Presión: 0 a 500 MHG o más.
 - Presión Regulable
 - Esterilizable En Autoclave (FRASCOS DE RECOLECCION DE SECRECIONES DEL ASPIRADOR ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVES)
 - Dispositivo De Seguridad De Rebalse O Sobre Flujo
- h) **PORTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO:** El diseño compacto del aspirador debe facilitar su transporte y almacenamiento, ocupando un espacio mínimo cuando no está en uso.
- i) **ACCESORIOS:**
 - Un (01) Frasco De Repuesto
 - Cinco (05) Cánulas De Succión Adultos, Esterilizables
 - Cinco (05) Cánulas De Succión Pediátricas, Esterilizables.
 - Cincuenta (50) Filtros Bactericida

5.1.5. BOMBA DE INFUSION DE CANAL (D-105)

DESCRIPCION: Equipo Electromecánico utilizado para infundir fármacos, soluciones, por vía parenteral, en volúmenes altos de manera precisa y segura, lo cual facilita y optimiza la labor del Profesional de Salud. Para uso en los servicios de UCI, Emergencia, Sala de Operaciones, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB - GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- a) **DISEÑO:** Constara de una carcasa resistente que alberga los componentes internos, incluyendo el mecanismo de bombeo, el circuito de control y la pantalla de visualización. Debe tener un tamaño compacto y portátil para facilitar su transporte y manejo en el entorno clínico.

Características:

- Equipo de diseño compacto y de fácil transporte.
- De un canal de infusión
- Tamaño (P x An x Al) 120 x 139 x 206 mm O SEGUN FABRICANTES
- Peso: Aprox. 1,7 kg. O MENOR
- Requerimientos Eléctricos:
 - Voltaje: 100 - 240 VAC, 50-60 Hz
 - Batería recargable de Níquel- cadmio metálico (Ni Mh) o litio con autonomía de aprox. 4 horas en un rango de flujo de 25 ml/h

- b) **MECANISMO DE BOMBEO:** Utilizara un mecanismo de bombeo motorizado que controla la velocidad y el volumen de la infusión:

Características:

- Mecanismo de bombeo tipo peristáltico

- c) **INTERFAZ DE USUARIO:** Equipada con una interfaz de usuario que permite a los profesionales de la salud configurar y monitorear la infusión de manera precisa.

Esta interfaz debe incluir:

- Botones O MEDIANTE PANTALLA TÁCTILES
- Una pantalla LCD
 - Visualización Digital de parámetros programados (volumen de infusión, Flujo de infusión y Volumen Total)
 - Pantalla de 7 segmentos o LCD o pantalla táctil.
- Controles táctiles para facilitar su navegación y la configuración.

- d) **PARÁMETROS CONFIGURABLES:** Los parámetros que se pueden configurar suelen incluir la velocidad de infusión (ml/hora), el volumen total a administrar, alarmas de seguridad y otros ajustes específicos del tratamiento.

Características:

- Programación y Monitoreo digital controlado por Microcontrolador o Microprocesador.
- Equipo que permite la configuración del rango de flujo
 - Rango de Flujo de infusión desde 0.1 a 1200 ml/h O MAYOR
- Equipo que permite la programación digital del volumen y del flujo de Infusión:
 - Volumen total de Infusión: 0 a 9999 ml o infinito.
- Equipo que permite la configuración conveniente del rango de flujo
 - Configuración micro.
 - Micro(Encendido): 0.1 a 99.9 ml/h O MAYOR (incrementos de 0.1 ml/h)
 - Micro (Apagada): 1 a 1200 ml/h O MAYOR (incrementos de 1 ml/h)
 - Modo dopaje.
 - Modo de configuración de tiempo.
 - Modo de configuración Gtt (Goteo/min.)

- e) **SISTEMAS DE SEGURIDAD:** La bomba estará equipada con sistemas de seguridad integrados para garantizar una administración segura de los fluidos. Estos sistemas pueden incluir alarmas de detección de aire en la línea, detección de obstrucción del flujo, y funciones de bloqueo para evitar ajustes accidentales:

Características:

- Opción de silenciar alarmas.
- Con indicador del estado de carga de la batería.
- Función de varias alarmas: Puerta abierta (OPCIONAL), Oclusión, Detección de Burbuja de aire, Batería baja, Batería vacía, Infusión completa, Mal funcionamiento, etc.
- Función de memoria que permite almacenar los datos programados.
- Comunicación USB, RS485 (Opcional SEGUN TECNOLOGIA DEL FABRICANTE)



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- f) **COMPATIBILIDAD:** Debe ser compatible con una amplia gama de equipos médicos, bolsas de infusión y sets de administración. Debe ser versátil y adaptable a diferentes tipos de tratamientos y procedimientos médicos.

Características:

- compatible con la mayoría de las líneas de infusión.
- Con dispositivo de sujeción en columna de portasuero.



g) **ACCESORIOS SUMINISTRADOS:**

- Abrazadera del Soporte de Infusión
- Sensor de goteo
- Manual de usuario
- Cable de Poder AC

5.1.6. COCHE DE PARO EQUIPADO DESCRIPCION

Elemento vital en cualquier entorno médico, especialmente en hospitales y clínicas de emergencia

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a) **Estructura robusta:**

El coche de paro está construido con materiales duraderos y resistentes que pueden soportar el peso de los equipos médicos y suministros necesarios para situaciones de emergencia:

- Constituido Por: Mueble Rodable, Resucitador Manual Adulto, Resucitador Manual Pediátrico, Aspirador Secreciones, Laringoscopio, Balón De Oxígeno Y Desfibrilador De Paletas Externas
- Coche Construido En Polímero Resistente Al Impacto, Montado Sobre Cuatro (04) Ruedas Omnidireccionales, De Ellas Con Freno De Pie.

b) **Rodable:**

Este coche generalmente estará equipado con ruedas para facilitar su transporte a diferentes áreas del hospital o de la clínica de emergencia. Estas ruedas suelen ser giratorias para una maniobrabilidad óptima, es decir, un Mueble Rodable.

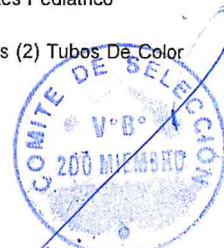
c) **Equipamiento médico esencial:**

El coche de paro estará equipado con una variedad de suministros y equipos médicos esenciales para el tratamiento de pacientes en situaciones de emergencia, como paro cardíaco, trauma o shock:

- Resucitador Manual Adulto
 - Textura De Silicona, Con Capacidad De Volumen De 1200ml O Mas, Esterilizable En Autoclave
 - Dos (02) Mascarillas Para Pacientes Adultos De Diferentes Tamaños De Sellado Fácil Y hermético, Diseño Y Textura
 - Válvula De Paciente, Reservorio O2, Esterilizables En Autoclave.
 - Acumulador De Oxígeno.
- Resucitador Manual Pediátrico
 - Textura De Silicona, Con Capacidad De Volumen De 400ml O Mas, Esterilizable En Autoclave
- Aspirador de Secreciones Portátil con las siguientes características:
 - o Confortable, transparentes en el centro para control visual, esterilizables en autoclave, Indicador de la presión negativa, Con regulador de vacío, Filtro antibacterial, Sonda de aspiración, Presión de vacío regulable hasta 470mmHg o mayor, Capacidad de succión no menor a 15 L/min, Frasco de plástico con capacidad de 1 Litro o mayor, Esterilizable en autoclave, Con escala de medida, Batería recargable.
 - Válvula De Paciente, Reservorio O2, Esterilizables En Autoclave.
 - Acumulador De Oxígeno.
- Cilindro De Oxígeno Con Regulador De Presión
- Balón De Aluminio, Tipo E, Con Válvula Tipo Cga-870 (Pin Index)
- Regulador De Presión Con Manómetro (15 Lpm O Mayor)
- Tubos Nasofaringe
 - Dos (2) Tubos De Construcción De Material Suave Para Pacientes Adultos
 - Dos (2) Tubos De Construcción De Material Suave Para Pacientes Pediátrico
- Tubos Orofaringes
 - Dos (2) Tubos De Color Identificado Para Pacientes Adultos dos (2) Tubos De Color Identificado Para Pacientes Pediátrico



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP Nº 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- Tubos Endotraqueales
 - Dos (2) Tubos Endotraqueal Para Pacientes Adultos
 - Dos (2) Tubos Endotraqueal para Pacientes Pediátrico
 - Pinza Magill
 - Una (01) Pinza Magill Tamaño Grande
 - Una (01) Pinza Magill Tamaño Pequeña
 - Cánulas De Succión
 - Cánulas De Succión De Acero Inoxidable Tamaño Grandes
 - Cánulas De Succión De Acero Inoxidable Tamaño Pequeña
 - Desfibrilador Con Monitor Y Paletas Externas
 - Desfibrilador Cardiaco Portatil.
 - Bifásico con carga de 360 Joules en 8 segundos o menos
 - Con dos modos de desfibrilación manual y automático
- d) Organización y almacenamiento:
El coche de paro está diseñado con múltiples compartimentos y bandejas para organizar y almacenar de manera segura los suministros médicos. Esto permite un acceso rápido y eficiente durante situaciones críticas.
- Bandeja Superior Con Sistema De Seguridad Para Evitar Caída Del Desfibrilador
 - Cuatro (04) Cajones Como Mínimo, De Fácil Deslizamiento Con Tiradores
- e) Fácil acceso y visibilidad:
Los compartimentos y cajones del coche de paro suelen estar diseñados para ser de fácil acceso y tener una buena visibilidad del contenido, lo que permite a los profesionales médicos encontrar rápidamente los suministros necesarios.
- f) Características específicas
- Agarradera O Asa Que Permita Un Fácil Desplazamiento Del Mueble.
 - Portasuero Tipo Telescopio Con Ajuste Mediante Perilla
 - Porta Balón De Oxígeno
 - Porta Aspirador Secreciones con las siguientes características:
 - o Confortable, transparentes en el centro para control visual, esterilizables en autoclave, Indicador de la presión negativa, Con regulador de vacío, Filtro antibacterial, Sonda de aspiración, Presión de vacío regulable hasta 470mmHg o mayor, Capacidad de succión no menor a 15 L/min, Frasco de plástico con capacidad de 1 Litro o mayor, Esterilizable en autoclave, Con escala de medida, Batería recargable.
 - Desfibrilador Con Monitor Y Paletas Externas
 - Desfibrilador cardiaco portátil
 - Con dos modos de desfibrilación manual y automático.
 - Pantalla 5" o más diagonal LCD
 - Despliegue con onda de 2 canales como mínimo
 - Adquisición de ECG a través de paleta o electrodos
 - Almacenamiento de 1000 eventos o 192 horas de eventos Como Mínimo
 - Registrador térmico
 - Batería recargable con capacidad de 100 desfibrilaciones o más.
 - Bifásico Con Carga De 360 Joules En 8 Segundos O Menos
 - Con Dos Modos De Desfibrilación Manual Y Automático
 - Adquisición De ECG A Través De Paletas O Electrodo
 - Almacenamiento De 1000 Eventos Por Paciente Como Mínimo
 - Registrador Térmico
 - Batería Recargable Con Capacidad De 100 Desfibrilaciones O Mas
- g) Capacidad de personalización:
Dependiendo de las necesidades específicas de la institución médica, el coche de paro puede ser personalizable con diferentes configuraciones y opciones de equipamiento médico para satisfacer los requisitos individuales de cada lugar.
- h) Accesorios
- Una (01) Tabla De Resucitación.
 - Dos (02) Lámparas De Repuesto Para Laringoscopio
 - 01 cable Troncales ECG, Con Cables De 03 Ramales
 - 01 cable Troncales ECG, Con Cables De 05 Ramales



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

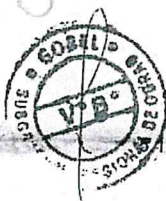
"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- 10 pares De Electrodo Descartables Tamaño Adulto Para Desfibrilación A Manos Libres, Con Un Cable-Conector Equipo Como Minino.
- 10 pares De Electrodo Descartables Tamaño Pediátrico Para Desfibrilación A Manos Libres, Con Conector Al Equipo Como Minino.
- 02 dos Paletas Externas Para Desfibrilación
- 100 electrodos De ECG Descartables Tipo Broche Para Piel.
- 10 rollos De Papel Termosensible Para Desfibrilador



i) Requerimiento de energía

- Funcionamiento Con Red Eléctrica 220vac / 60hz.
- Cable De Alimentación De Grado Médico Con Toma A Tierra Tipo Schuko 250 V 16 A (R.M. N° 175-2008-Mem).
- Batería(S) Recargable(S) Incorporada(S), Con Cargador Incorporado Al Equipo Con Capacidad Para 50 Descargas 200 Joules O Mayor.
- Registrador térmico
- Batería recargable con capacidad de 100 desfibrilaciones o mas.



1.7. ESTETOSCOPIO ADULTO (D-124)

DESCRIPCION

Dispositivo médico utilizado por profesionales de la salud, como médicos, enfermeras y paramédicos, para auscultar los sonidos internos del cuerpo humano, como los latidos del corazón, los ruidos respiratorios y los sonidos intestinales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a) GENERALES

- Diámetro De Membrana 44 Mm.
- Longitud Total 74 Cm.
- Peso 151 G.
- Pieza De Contacto Doble De Alta Precisión, Para Una Auscultación Perfecta.
- Arco Anatómico Para Una Presión De Apriete Regulable.
- Completamente Libre De Látex.
- Pieza De Contacto Doble Elaborada En Acero Inoxidable.
- Olivas Extra Blandas, Intercambiables Y Giratorias Para Un Sellado Perfecto Del Conducto Auditivo Y De Gran Comodidad.
- Capacidad Para Detectar Sonidos De Alta Y Baja Frecuencia
- Membrana Especial Bilateral Para Una Acústica Precisa Con Anillos De Protección Con El Frio Para Una Óptima Adaptación Sobre La Piel.

b) ACCESORIOS

- 01 Par De Olivas Blandas De Repuesto.
- 01 membrana De Repuesto.
- 01 placa Para Nombre.
- 01 caja De Cartón.



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

5.1.8. ESTETOSCOPIO PEDIATRICO (D-125)

DESCRIPCION

Dispositivo médico diseñado específicamente para auscultar los sonidos corporales en niños, desde recién nacidos hasta adolescentes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a) GENERALES

- Está Especialmente Diseñado Especialmente Para Bebés Y Niños.
- Sistema Acústico Para Una Excelente Auscultación En Todos Los Rangos De Frecuencia.
- Dispone De Una Doble Campana De Precisión En Acero Inoxidable.
- Su Membrana Especial Para Un Sonido Más Preciso, De 32 Mm De Diámetro (1,3 In), Tiene Unos Novedosos Anillos Anti-Escalofríos Que Permiten Un Mejor Contacto Con La Piel.





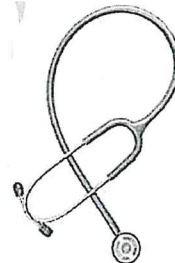
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- Campana De 23,5 Mm De Diámetro (0,9 In).
- Olivas Auriculares Especialmente Suaves Que Se Pueden Reemplazar Y Ajustar De Forma Que Se Adapten Completamente Al Canal Auditivo Y Sean Cómodas De Llevar.
- Longitud Total: 69 Cm (27,2 In).
- Peso: 124 G (4,4 Oz).
- Sin Latex

b) ACCESORIOS

- 01 Par De Olivas Blandas De Repuesto.
- 01 membrana De Repuesto.
- 01 caja De Cartón.



5.1.9. LARINGOSCOPIA ADULTO (D-313)

DESCRIPCION

Utilizado para visualizar la laringe y las cuerdas vocales, diagnostica diversas afecciones de la laringe, como tumores, infecciones o trastornos funcionales de las cuerdas vocales.

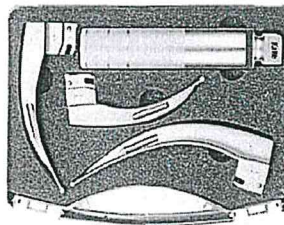
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a) GENERAL

- Laringoscopio adulto de 3 piezas.
- Laringoscopio RIESTER RI-STANDARD MACINTOSH de 2,7v con palas 2,3,4
- Laringoscopio modular para uso en adultos con fuente de luz de vacío
- De 2,7v que permite iluminar correctamente el campo de exploración.
- Palas de acero inoxidable
- Fuente de luz de vacío de 2,7 v
- Lámpara de desmontaje rápido.
- Esterilizable en autoclave a 134°C durante 5 minutos.
- Palas de acero inoxidable con superficie de fácil limpieza.
- Palas RI-STANDARD pala MACINTOSH, con lámpara de vacío 2,7v, de forma
- Innovadora para una intubación sencilla y una buena visión.
- Los bordes redondeados de la pala MACINTOSH reducen el riesgo de lesiones.
- Mango de acero inoxidable.
- Posibilidad de combinación total entre palas y mangos disponibles.
- Todas las palas son compatibles con mangos que cumplan la norma ISO 7376
- Amplia selección de estuches con tres palas y posibilidad de combinar hasta 4 ó 5 palas y mango

b) ACCESORIOS

- Se presenta en una caja negra de plástico duro de alta calidad con tres palas N°: 2, 3 y 4 y mango a pilas tipo c no recargable xl 2,5v 7040



5.1.10. TENSIOMETRO ANEROIDE RODABLE ADULTO (D-135)

DESCRIPCION

Dispositivo empleado, para la medición no invasiva, por medios indirectos, de la presión arterial del paciente, proporcionando la medida de presión en milímetros de mercurio (mmHg)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

o Funcionamiento:

Aplica aire de manera manual a un brazalete, se coloca en el brazo del paciente

o Partes, Accesorio e Insumos



Letty Anny Jirrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- 01 manómetro de medición redondo
- 01 brazaletes de velcro adulto
- 01 pera de insuflación
- 01 cestillo
- 01 base rodable

o Características Específicas

- Escala de gran tamaño y excelente contraste para una lectura óptima; escala hasta 300 mmhg
- Amplio cestillo en la parte posterior del dispositivo para tubos y brazaletes
- Pera de látex para inflar el brazaletes
- Válvula de purga de aire sin desgaste, con regulación fina
- Microfiltro para proteger la válvula de purga de aire y el sistema de medición
- Membrana muy resistente al envejecimiento, de cobre-berilio especialmente resistente, soportable a las presiones de hasta 600mmhg
- Mecanismo de precisión montado sobre un puente especial para controlar una estabilidad absoluta del sistema de medición y el punto cero.
- Sin fijación del punto cero
- Cabezal con forma circular
- Base rodable tipo aspa con 5 ruedas (dos ruedas con bloqueo)
- Escala de medición: 0 a 300 mmhg.
- Diámetro del cabezal aprox.: 147,2 mm
- Error máximo: +/- 3 mmhg.
- Presión máxima: 600 mm hg
- Altura ajustable de 90 cm a 140 cm.
- Diámetro del área cubierta por la base: 55 cm
- Material del cestillo: plástico abs o material resistente según el fabricante.
- Escala hasta 300mmhg. Pera de látex para inflar el brazaletes. Cabezal con forma circular. Error máximo: +/- 3 mmhg. Altura ajustable de 90 cm a 140 cm.

5.1.11. NEGATOSCOPIA DE 2 CUERPOS (D-148)

DESCRIPCION

Dispositivo médico utilizado en radiología para visualizar imágenes radiográficas, como radiografías simples o estudios contrastados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Diseño de 2 cuerpos:

- Consta de dos secciones principales o "cuerpos", donde cada uno de ellos tiene su propia superficie de visualización.
- Unidad de (04) cuerpos o campos en tandem con campos visuales de 14" x 17" cada uno
- Este equipo puede ser colgado o empotrado a la pared.

- Superficie de visualización:

- Superficie especial diseñada para la visualización óptima de imágenes radiográficas. Esta superficie suele ser translúcida.

- Iluminación:

- Sistema de iluminación interna que brinda una luz uniforme y adecuada.
- Iluminación ajustable en intensidad.
 - (04) lámparas fluorescentes circulares de 32w, 220v, 60 hz.
 - Pantalla acrílica de plástico opal difuso de 3mm de espesor, especial para el campo total de 28" x 17".
 - Controles de brillo ajustables.
 - (04) interruptores micro magic incorporados en el marco para accionar cada campo, cuenta con enchufe universal monofásico con toma de tierra colocado en cable blindado; de 3m de largo.

- Material:

- Fabricado con plancha de acero laf de 0.8mm de espesor.
- Clips de acero inoxidable (ss) flexibles, para sujeción de las películas de Rayos X.
- Acabado:

Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

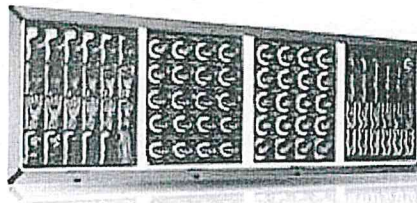




GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- Tratamiento de las superficies, consistente en desengrase, antioxidante, pre- activado, fosfatizado y sellado, lo cual previene y protege las planchas y tubos contra la corrosión externa e interna, producida por la agresividad de la humedad del medio ambiente.
- Acabado con pintura de color blanco, en polvo electrostático híbrido (poliéster epoxy), aplicado sin solventes (ecológico), curado en horno a temperatura promedio de 200°C.
- Este equipo puede ser colgado o empotrado a la pared.
- Normativa:
 - Los componentes de acero inoxidable cumplen con la norma AISI; calidad 304, acabado 2B.



5.1.12. FLUJOMETRO CON HUMIDIFICADOR PARA LA RED DE OXIGENO(D—199) DESCRIPCION

Dispositivo mecánico que se usa comúnmente para regular la presión de la salida de flujo del oxígeno tomado de una red de suministro de oxígeno, para este fin el dispositivo recoge la línea de oxígeno y regula su ingreso al frasco a través de un regulador de presión.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a) Partes, accesorios e insumos

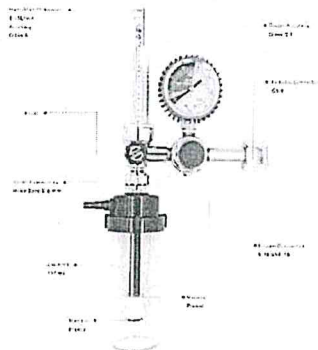
- Un (01) cuerpo principal con perilla.
- Una (01) Columna con escala graduada y rotámetro.
- Un (01) Conector de entrada.
- Un (01) Conector de salida.
- Un (01) Frasco humidificador.
- Un (01) Kit de oxigenoterapia para pacientes adultos (mascarilla y manguera de conexión)
- Un (01) Kit de oxigenoterapia para pacientes pediátricos (mascarilla y manguera de conexión)

b) Características Específicas

- Cuerpo principal de acero o cromado con perilla reguladora de flujo.
- Columna de material polímero transparente de alta resistencia.
- Rango de presión de entrada: 30 a 65 PSI.
- Flujo de salida máximo: 0.1 a 15 LPM.
- Conector de entrada compatible al de la toma de pared (DISS, CHEMETRON, OHMEDA, otros).
- Conector de salida compatible a los accesorios que se usarán (DISS, CHEMETRON, OHMEDA, otros).
- Frasco humidificador reusable y auto lavable, con marcas de nivel de llenado.

c) Condiciones de Instalación

- Presión de entrada entre 30 a 65 PSI, conector compatible al de la toma de pared (DISS, CHEMETRON, OHMEDA, otros)



5.1.13. RESUCITADOR MANUAL ADULTO/PEDIATRICO (D-206) DESCRIPCION

Dispositivo médico utilizado para proporcionar ventilación artificial a niños pequeños que presentan dificultades respiratorias o que requieren soporte respiratorio durante emergencias médicas.

RESUCITADOR MANUAL ADULTO





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

DESCRIPCION: Diseñado para ser utilizado en la respiración artificial y resucitación cardio pulmonar. Puede ser utilizado en las áreas de emergencia, hospitalización, sala de operaciones, ambulancias.

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Bolsa de silicona semi-transparente, esterilizable en autoclave.
- Conexiones estándar para mascarillas y tubos endotraqueales.
- Válvula de paciente (pico de pato)
- Válvula limitadora de presión (relief).
- Mascarilla facial de silicona, completamente transparente con bordes anatómicos, esterilizable en autoclave.
- Bolsa de reservorio de oxígeno desechable.
- Válvula PEEP esterilizable en autoclave
- Tubo de conexión al balón de oxígeno desechable

CARACTERISTICAS ESPECÍFICAS:

- Volumen de la bolsa de silicona: 1600 ml.
- Volumen del reservorio de O₂: 2500 ml.
- Esterilización en autoclave a 134 °C como máximo.
- Válvula limitadora de presión: 60 cmH₂O.
- Concentración de oxígeno con bolsa de reservorio: 99%
- Concentración de oxígeno sin bolsa de reservorio: 45%
- Peso de paciente: >30 Kg.

ACCESORIOS:



- 01 Mascarilla facial N° 5.
- 01 Bolsa de silicona 1600ml.
- 01 Válvula de paciente.
- 01 Válvula de sobrepresión 60cm H₂O.
- 01 Bolsa de reservorio de oxígeno 2500ml.
- 01 Tubo para conexión a balón de oxígeno
- 01 Maletín rígido de transporte y almacenamiento.
- 01 Manual de usuario

RESUSCITADOR MANUAL PEDIATRICO

DESCRIPCION Diseñado para ser utilizado en la respiración artificial y resucitación cardio pulmonar. Puede ser utilizado en las áreas de emergencia, hospitalización, sala de operaciones, ambulancias.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Bolsa de silicona semi-transparente, esterilizable en autoclave.
- Conexiones estándar para mascarillas y tubos endotraqueales.
- Válvula de paciente (pico de pato)
- Válvula limitadora de presión (relief).
- Mascarilla facial de silicona, completamente transparente con bordes anatómicos, esterilizable en autoclave.
- Bolsa de reservorio de oxígeno desechable.
- Válvula PEEP esterilizable en autoclave.
- Tubo de conexión al balón de oxígeno desechable.

CARACTERISTICAS ESPECIFICAS

- Volumen bolsa de silicona: 500ml.
- Volumen reservorio de O₂: 2500 ml.
- Esterilización en autoclave a 134°C como máximo.
- Válvula limitadora de presión: 40 cmH₂O.
- Concentración de oxígeno con bolsa de reservorio: 99%
- Concentración de oxígeno sin bolsa de reservorio: 45%
- Peso de paciente: 7 - 30 Kg.

Letty Arny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

5.1.14. RESUCITADOR MANUAL NEONATAL (D-208)

DESCRIPCION

Dispositivo médico utilizado en neonatología para administrar ventilación artificial a bebés recién nacidos que presentan dificultades respiratorias

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

o Capacidad de volumen:

- Resucitador manual para neonatos, esterilizable y con capacidad menor a 450 ml.
- Esterilizable a 134° C.

o Materiales:

- Compuesto por una bolsa ventilatoria reusable, silicona de grado médico, transparente ó semi transparente, auto lavable, resistente al uso frecuente y de fácil limpieza y desinfección tamaño neonatal.

o Partes:

- Una válvula unidireccional autoclavable
- Manómetro
- Válvula de liberación de presión
- Una (01) válvula de alivio, una línea corrugada reservorio de Oxígeno de 400 ml
- Con conectores para tubos endotraqueales
- Con conectores para manguera de oxígeno

o Accesorios:

- Tres (03) mascarillas tamaño neonatal, transparentes, con bordes inflables y anatómicos para garantizar su hermeticidad, fácilmente lavables y esterilizables, resistentes al uso continuo. medidas 0, 0A y 1

5.1.15. MAQUINA DE ANESTESIA CON SISTEMA DE MONITOREO BASICO (D-117), Inc. Unidad de Protección de Voltaje

DESCRIPCION

Máquina de anestesia con monitoreo avanzado es un equipo médico esencial en el quirófano que proporciona un control preciso y seguro de la anestesia

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a) GENERALES

- o Sistema integrado, máquina y monitor de la misma marca.
- o Puerto de comunicación ethernet y salida de video
- o Unidad rodable de fácil desplazamiento con freno centralizado
- o Ventilador de última generación que trabaje con válvula de flujo.
- o Consola con 3 gavetas o más

b) COMPONENTES

o SISTEMA NEUMATICO

- Suministro de dos (02) gases: oxígeno y aire comprimido medicinal por red central y cilindro de emergencia para oxígeno.
- Mezclador de gases electrónico con programación del flujo total y % de oxígeno.
- Dispositivo auxiliar de seguridad: visual(flujometro) de salida de gas fresco y/o control manual de flujo de gas que garantice un suministro de oxígeno en casos de emergencia (falla eléctrica y/o otros)
- Presión de entrada de oxígeno y aire comprimido medicinal a 50 psi.
- Monitoreo de presión de red central de: oxígeno y aire comprimido medicinal (por medio de manómetros o display).
- Monitoreo de presión de cilindro de emergencia de oxígeno por medio de manómetro o display.
- Suministro de oxígeno por flujo directo (flush), no menor a 25 l/min.
- Alarma de fallo de suministro de oxígeno
- Sistema que garantice una concentración mínima de oxígeno(sistema de guarda-hipoxia)



Letty Anny Urutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- Recipiente absorbedor de dióxido de carbono reusable (CO_2) con capacidad de intercambio de cal sodada durante la ventilación mecánica. Capacidad del recipiente de 800 g como mínimo.
- Selección de modo de ventilación: manual (bolsa) y automático (ventilador).
- Sistema de ajuste de presión límite en modo de ventilación manual (apl).
- Sistema que asegure el uso de un solo vaporizador a la vez.
- Medición del consumo de agente anestésico por cirugía o caso.
- VAPORIZADOR
 - Vaporizador para: sevoflurano
 - Flujo mínimo de transporte de agente anestésico de 0.3 l/min. O menos y/o precisión menor o igual a 10% del valor fijado.
 - Rango de concentración regulable según el agente anestésico.
 - Con sistema de llenado para agente anestésico específico.
- VENTILADOR ELECTRONICO
 - Modalidades de ventilación: control por volumen y control por presión (pcv), mandatoria sincronizado intermitente (simv) y presión soporte.
 - administración de volumen tidal de 5ml o menos.
 - Con sensibilidad de disparo de 0,2 a 10 l/min.
 - Con programación directa de volumen tidal: de 20 ml. O menos hasta 1500ml. O más en modo controlado por volumen.
 - Con programación directa de relación inspiración: exhalación (i:e): de 2:1 a 1:4 como mínimo.
 - Con programación directa de límite de presión de vías aéreas: hasta 60 cmh₂o
 - Con programación directa de frecuencia respiratoria hasta 100 resp/min o mas.
 - Con programación directa de peep hasta 30 cm h₂o o mas.
- MONITOREO
 - Pantalla a color touchscreen de 15 pulgadas, para la máquina de anestesia, deberá contar también con perilla rotatoria que permita navegar en el menú del equipo.
 - El monitor de funciones vitales deberá ser preconfigurado o modular y tener la pantalla táctil a color touchscreen de 12 pulgadas como mínimo.
 - Electrocardiograma (ecg), con visualización de frecuencia cardíaca, detección de desniveles st, capacidad de seleccionar 07 derivaciones como mínimo.
 - Frecuencia respiratoria a través de cable ecg (método de impedancia) y a través de las vías aéreas mediante el capnógrafo.
 - Pulsioximetría (spo₂), con visualización de onda pletismográfica e indicador numérico del índice de perfusión o indicador de intensidad de señal mediante asteriscos.
 - Presión sanguínea no invasiva (nibp).
 - Presión sanguínea invasiva (bp), con capacidad de medir presión arterial y presión venosa central como mínimo.
 - Temperatura, con capacidad de medir a través de dos canales como mínimo.
 - Concentración de dióxido de carbono espirado (etco₂) e inspirado, con visualización del capnograma.
 - Concentración de oxígeno inspirado y espirado.
 - Concentración de óxido nítrico inspirado y espirado.
 - Concentración de agente anestésico inspirado y espirado; con capacidad de mostrar la concentración de isoflurano, sevoflurano y desflurano como mínimo e identificación automática de agente anestésico, con toma de muestreo no mayor a 140 ml/min.
 - Concentración alveolar mínima (cam).
 - Monitorización de la espirometría (bucles) con medición de la compliance.
 - Presión de vías aéreas: ondas gráficas y valores numéricos.
 - Volumen tidal y volumen minuto espirado.
 - Tendencias (gráficas y valores numéricos).
 - Alarmas audiovisuales
- c) ACCESORIOS
 - Circuitos completos para anestesia reusables: 01 juegos para adulto y 01 juego para pediátrico. Cada circuito completo está conformado como mínimo por: corrugados, bolsa para ventilación manual, conector tipo "y" y codo.
 - Un (01) juego de máscaras para anestesia, de jébe, anatómica y tamaños no. 3,4,5.



Letty Anny Urutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB - GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- o Dos (02) adaptadores para el vaporizador.
- o Accesorios del sistema de monitoreo de gases (co2, n2o y agente anestésico): diez (10) juegos de la parte reusable y cincuenta (50) de la parte descartable. Considerar como mínimo las siguientes partes reusables y/o descartables según sea el caso: tubos de muestra, trampas de agua y filtros.
- o Dos (02) cable paciente de 3 ramales y un (01) cable paciente de 5 ramales, con un (01) cable troncal como mínimo.
- o Cinco (05) brazaletes para presión no invasiva (01 para adultos obesos, 02 para adultos y 02 pediátricos), con un (01) cable de interconexión en total.
- o Dos (02) transductores descartables para presión invasiva con un (01) cable troncal al equipo.
- o Dos (02) transductores de temperatura para medición esofágica/rectal.
- o Tres (03) juegos de sensores para pulsioximetría (02 para adultos y 01 para pediátrico), con dos cables troncales en total.
- o Con brazo que permita mover la pantalla de la máquina de anestesia y el monitor de funciones vitales en forma conjunta. Para una mejor monitorización del paciente.
- o Con brazo para bolseo manual.
- o Mangueras de oxígeno y aire comprimido medicinal con conectores según norma diss
- o Balón de emergencia de oxígeno, tipo e de aluminio, cuyo conector debe tener el sistema de seguridad tipo pin index.
- o Sistema de evacuación de gases (tipo activo o pasivo).
- o Estabilizador de voltaje de estado sólido de 2kva con línea a tierra, variación de voltaje de salida menor o igual a +/-3% .

d) REQUERIMIENTO DE ENERGIA

- o 220 VAC ó 230 VAC / 60Hz (no se aceptara fuente externa para la máquina de anestesia ni para el monitor de funciones vitales).
- o Batería(s) recargable(s) con autonomía mínima de 30 minutos. (máquina de anestesia y monitor de funciones vitales)

e) ADICIONALES

- o Pruebas de fuga en el vaporizador realizadas desde la pantalla de la máquina de anestesia.
- o Detección de quince (15) o más arritmias, tomando como referencia 4 derivaciones en simultaneo como mínimo para la detección.

f) UNIDAD DE PROTECCIÓN DE VOLTAJE: Tiene Regulación de Voltaje, Protección contra sobretensiones, Protección contra sobre corriente, Filtrado de ruido, Indicadores visuales y audibles, Capacidad de desconexión y un Diseño compacto y fácil instalación

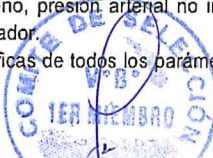


Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021



5.1.16. MONITOR MULTIPARAMETRO DE 8 PARAMETROS (D-226) DESCRIPCION

- Equipo para el monitoreo de funciones vitales tales como electrocardiograma, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión no invasiva, presión invasiva, gasto cardíaco, temperatura, y capnógrafo, para los diferentes servicios de la institución.
 - De parámetros preconfigurados o modulares (monitor y módulos de la misma marca)
 - Funcionamiento simultaneo de todos los parámetros solicitados. Electrocardiograma, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva, presión invasiva, temperatura y capnógrafo, incluyendo el registrador.
- Con tendencias numéricas y graficas de todos los parámetros, alarmas de arritmias de 72 horas o más tiempo





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- Con software para la visualización a distancia de los signos vitales numéricos magnificados
- Capacidad de visualizar en pantalla la información de los parámetros de signos vitales en red, sin necesidad de central de monitoreo.
- Diseño compacto y Portátil

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Interfaz de usuario:
 - Controles táctiles o botones que permiten al personal médico configurar y personalizar la monitorización de acuerdo con las necesidades específicas del paciente y del procedimiento.
 - Letras de tamaño grande de color distinguible.
 - Interfaz de salida auxiliar
 - Modo manual
 - Modo automático o continuo
- Alarma:
 - Sistema de alarma configurable e Indicador de Alarmas
- Conectividad:
 - Puertos de conexión para permitir la integración con otros dispositivos médicos:
 - o Sistemas de ventilación mecánica ó
 - o Bombas de infusión ó
 - o Sistemas de registro de datos

- Funciones adicionales:

- Ofrezca datos históricos
- Cálculo de parámetros derivados (CÁLCULO DE DROGAS O MEDICAMENTOS, CÁLCULO HEMODINAMICO, CÁLCULO DE OXIGENACIÓN, CÁLCULO DE VENTILACIÓN Y CÁLCULO DE LA FUNCION RENAL)
- Capacidad de impresión de registros
- Opciones de conectividad a redes hospitalarias o sistemas de información médica.
- Protección de desfibrilación

• Componentes

- Pantalla:
 - o Alta resolución: 1024 X 768 Píxeles a más
 - o A color y LCD Táctil: 15" Diagonal o más
 - o Gráfica de 08 ondas simultáneas como mínimo ECG
 - o Visualización clara y nítida de la información.
- Electrocardiograma (ECG)
 - o Con análisis de desnivel ST
 - o Gráfica de 02 ondas como mínimo y display digital del valor medido en pantalla
 - o Velocidad de onda :6.25mm/s, 25mm/s, 50mm/s
 - o Rango de Adulto/Pediátrico de 15 a 300 BMP
 - o Rango Neonato de 15 a 350 BMP
 - o Resolución: ± 1 BPM
 - o Detección o rechazo del pulso del marcapasos.
 - o Selección entre siete derivadas: I, II, III, AVR, AVL, AVF, V. Detección de HASTA 33 tipos de arritmias.
 - o Selección de alarma para límite superior e inferior de la frecuencia cardíaca
- Frecuencia Respiratoria
 - o Gráfica de onda y display digital del valor medido en pantalla
 - o Frecuencia respiratoria a través del cable ecg (método de impedancia)
 - o Rango: adulto: 0 a 120 resp/min
 - o Rango pediátrico/neonato: 0 a 150 resp/min.
 - o Resolución: ± 1 rpm.
 - o Modos de operación auto/manual (MODO de operación MANUAL de respiración de ECG.)
 - o Selección de alarma para límite superior e inferior
 - o Alarma de apnea
- Saturación de Oxígeno (spo2)
 - o Gráfica de onda pletismográfica y display digital del valor medido en pantalla



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- o Rango de la saturación de oxígeno: o a 100 % o rango mayor
- o Rango del pulso cardíaco mediante pulsioximetría: 30 a 220 BPM o más amplio
- o Resolución: 1%
- o Selección de alarma para límite superior e inferior
- o Sensores reusables
- Presión sanguínea no invasiva (NIPB):
 - o Display digital del valor medido en pantalla sistólica, diastólica y media
 - o Método oscilométrico automático.
 - o Modo automático, manual y continuo.
 - o Medición desde adultos hasta neonatales:
 - o Rango de presión adulto SIS/DIA/MED: 40-270MMHG / 10-210MMHG / 20-230MMHG o más amplio.
 - o Rango de presión pediátrico SIS/DIA/MED: 40-200 MMHG / 10-150 MMHG / 20-165 MMHG o más amplio.
 - o Rango de presión neonatal SIS/DIA/MED: 40-135MMHG / 10-100 MMHG / 20-110 MMHG o más amplio.
- Temperatura:
 - o Display digital del valor medido en pantalla
 - o Dos canales o mas
 - o Método oscilométrico automático (METODO AUTOMATICO de medición en C° y F°, es decir, de marcar la temperatura en contacto con la piel del paciente)
 - o Método de medición: resistencia térmica.
 - o Rango de 0 a 45°C o mayor
 - o Resolución 1°C
 - o Parámetros de T1, T2 Y T O TD
 - o Alarma de apnea (Parámetro de SPO2 o ECG)
- Presión Sanguínea Invasiva (IBP)
 - o Gráfica y Display digital del valor medido en pantalla sistólica, diastólica y media.
 - o Medición de la presión invasiva: 2 ó 4 canales.
 - o Rango de presión invasiva: -50 a 300mmhg. Calibración (balance, ajuste) a cero de la presión invasiva.
 - o Sensibilidad 5uv/mmhg/v
 - o Resolución 1mmhg
 - o Alarma alto y bajo
- Gasto Cardíaco
 - o Método de termo dilución
 - o Rango de medición 0.1-20 l/min.
 - o Rango TB de 23-43°C TI de 0 a 27 o mas
 - o Resolución 0.1 l/min (co) y 0,1°C temperatura sanguínea
 - o Precisión de +/-5% o menos (co) y +/-0,1°C temperatura sanguínea
 - o Alarma alto y bajo - rango de alarma tb de 23 a 43 a más
- Capnografía-CO2
 - o Método por absorción de infrarrojos: Sidestream o microstream o mainstream
 - o Rango de medición 0-150MMHG o rango más amplio
 - o Exactitud $\pm 5\%$ 41~70MMHG $\pm 8\%$, 71~100MMHG $\pm 10\%$ 101~150MMHG
 - o Rango de AWRR 5 ó menor a 120RPM o rango más amplio
 - o Precisión AWRR ± 1 RPM
 - o Tiempo de apnea 10s, 15s, 20s, 30s, 35s, 40s como mínimo
 - o Alarma alta y baja
 - o Diseño conveniente para aplicaciones intubados y no intubados / posibilidad de trabajar con un bajo caudal de muestra: 50ml / minuto / especificación detallada referirse al manual del usuario
 - o Peso ligero del sensor no mayor 10 gr.(OPCIONAL)
- Registrador o impresora
 - o De 3 canales de forma de onda (o más) – no consecutivos
 - o Ancho de papel: 50mm o mas
 - o Velocidad de impresión: 25.0 y 50.0 mm/s



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- o Tipo de registro por arreglo térmico
- Batería y/o Requerimiento de Energía:
 - Recargable
 - Indicador de estado de batería (INDICAR SI ESTA AL MAXIMO O MINIMO DE SU CARGA)
 - Autonomía MINIMA de DOS (02) A MAS
 - Periféricos 2 puertos usb ó Tarjeta sd.
 - Puerto RS-232 ó Salida vga ó HDMI
 - Puerto ethernet rj-45-
 - Salida analógica y de llamada de enfermera.
 - Salida de sincronización de desfibrilación.
- Accesorio
 - Un cable troncal reusable de ECG de 3 electrodos
 - Un cable troncal reusable de ECG de 5 electrodos
 - Un sensor reusable de spo2 adulto
 - Un sensor reusable de spo2 pediátrico - neonatal
 - Un brazalete reusable de presión no invasiva adulto
 - Un brazalete reusable de presión no invasiva obeso
 - Un brazalete reusable de presión no invasiva pediátrico - neonatal
 - Un sensor de temperatura reusable (de piel)
 - Un sensor de temperatura reusable (esofágico/rectal)
 - Un cable adaptador reusable de presión invasiva, sensor y cinco (05) transductor descartable o (01) reusable
 - Un cable de gasto cardiaco, sensor de líquidos y jeringa
 - PARA EL MÉTODO SIDESTREAM: TRES KITS DE ACCESORIOS DESCARTABLES O REUSABLES DEPENDIENDO DE LA TECNOLOGÍA A USAR POR EL FABRICANTE. (DONDE SE INCLUYA SI LA TECNOLOGÍA LO REQUIERE: TRAMPAS DE AGUA, LÍNEA DE MUESTRA, ADAPTADOR DE VÍA ÁREA, CÁNULA NASAL, PARA PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS)
 - PARA EL MÉTODO MICROSTREAM O MAINSTREAM: UN (01) SENSOR REUSABLE Y TRES KITS DE ACCESORIOS DESCARTABLES O REUSABLES DEPENDIENDO DE LA TECNOLOGÍA A USAR POR EL FABRICANTE. (DONDE SE INCLUYA SI LA TECNOLOGÍA LO REQUIERE: ADAPTADORES DE VÍA ÁREA, PARA PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS)
 - Un cable de respiración reusable (CABLE ECG DE 5 DERIVADAS)
 - Un rack de pared del mismo fabricante O DE LA MISMA-MARCA DE LOS MONITORES.
 - Un rollo de papel térmico
 - Requerimiento de energía 220 vac 60hz
 - Batería incorporada con autonomía de 2 horas o mas



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

5.1.17. PULXOMETRO PORTATIL (D-334)

DESCRIPCION

Dispositivo portátil que se coloca en el dedo del paciente para realizar mediciones rápidas y precisas de la frecuencia cardíaca y la saturación de oxígeno en la sangre.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- o Medición de la frecuencia cardíaca:
 - Tecnología de detección óptica para medir la frecuencia cardíaca del paciente en pulsos por minuto (BPM)
 - Capacidad de almacenamiento de información / tendencias.
 - Procesamiento digital de señal
 - Frecuencia de pulsaciones (bpm): de 30 bpm o menos a 220 bpm o más.
- o Medición de la saturación de oxígeno (SpO2):
 - Mediante la detección de la cantidad de luz roja y infrarroja
 - Saturación arterial de oxígeno (spo2): de 35% o menos a 99% o mas.
- o Pantalla LCD
 - Visualización de onda e intensidad de pulso en barra grafica.





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Commemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- o Diseño portátil y ergonómico:
 - Portátil para pacientes adultos y pediátricos
- o Alimentación o funcionamiento con red eléctrica y/o batería
 - Indicador de batería baja.
 - Silenciador de alarma.
 - Apto para funcionar con red eléctrica de 220 vac / 60 hz, o batería
 - Cable de alimentación de grado médico con toma a tierra tipo schuko 250 v 16 a (r.m. n° 175-2008-mem)
- o Alarma audible y visual
 - DE SPO2, nivel alto y bajo.
 - DE BPM, nivel alto y bajo.
 - Sistema que permita reducir interferencias o falsas alarmas por movimiento o baja perfusión parámetros de medición
- o Accesorios
 - Cinco (05) sensores reusables para pacientes adultos
 - Cinco (05) sensores reusables para pacientes pediátricos.



5.1.18. SET DE INTERVENCIONES DE CIRUGIA MENOR 56 PZ (I-5)

DESCRIPCION

Conjunto de instrumentos y suministros médicos necesarios para realizar procedimientos quirúrgicos menores, como la extirpación de pequeñas lesiones, suturas de heridas simples, biopsias, entre otros

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- o Características Generales
 - Medidas aproximada con tolerancia de +/- 10% (siempre y cuando no afecte la funcionalidad del set instrumental)
 - Incluir bandeja o estuche organizador
 - Esterilización por autoclave y/o gas

Instrumentos

- 1 estilete doble, abotonado 2mm, 18cm.
- 1 mango de bisturí, no 3, 12.5cm.
- 1 mango de bisturí, no 4, 13.5cm.
- 1 pinza de campo, modelo backhaus, 11cm,
- 1 pinza de diseccion, modelo adson, con diente, 12cm, con estrias transversales.
- 1 pinza de diseccion, modelo adson, sin diente, 12cm, con estrias transversales.
- 1 pinza de diseccion, modelo adson, sin diente, 12cm, con estrias transversales.
- 1 pinza de diseccion, modelo estandar, 1x2 dientes, 14.5cm.
- 2 separador doble extremo, modelo farabeuf, 12.5cm
- 2 separador doble extremo, modelo farabeuf, 15cm
- 4 pinza hemostatica, modelo kelly, recta, 14cm. Crile, curva 5 1/2"
- 6 pinza hemostatica, modelo kelly, curva, 14cm. Crile, curva 5 1/2"
- 6 pinza hemostatica, modelo halsted-mosquito, curva, 12.5cm.
- 2 pinza hemostatica, modelo halsted-mosquito, recta, 12.5cm.
- 1 estilete doble, abotonado 2mm, 18cm.
- 1 porta aguja, modelo mayo-hegar, 18cm
- 1 porta aguja, modelo mayo-hegar, 20cm
- 1 tijera de diseccion, modelo metzenbaum, curva, 14cm.
- 1 tijera de diseccion, modelo metzenbaum, curva, 18cm.
- 2 tijera quirurgica, modelo mayo, curva, roma/roma, 14cm.
- 1 tijera quirurgica, modelo mayo, recta, roma/roma, 14cm.
- 2 separadores volkman 22 cm. Con 4 dientes romos
- 1 rinoneras 18/10 mediana 25 cm
- 1 cubeta colectora o vasos milimetrados de 20 cm. Diametro
- 4 pinza hemostatica, modelo rochester-pean curva, 18cm.
- 4 pinza hemostatica, modelo rochester-pean curva, 22cm.
- 2 separadores roux 15 cm.
- 2 separadores roux 17 cm.



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

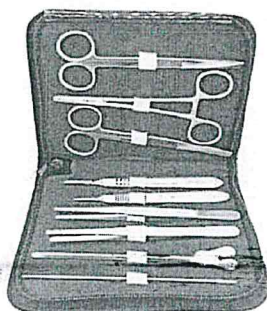




GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- o Accesorios
 - (1) cubeta de aluminio con tapa plástica termoestable y perforada con filtro permanente, debe almacenar a todo el instrumental
 - (1) asas laterales con tope 90 grados, con cesta en lamina de acero perforada.
- o Normativa
 - Contar con Registro Sanitario
 - El instrumental debe tener el grabado con el código del producto, número de lote, y el logotipo de la marca del fabricante, asimismo, el postor se compromete a garantizar que el proceso de grabado no altera la microestructura del instrumental quirúrgico y evita las micro fisuras



1.19. SET DE CESAREA/LAPAROTOMIA (I-19) DESCRIPCION

Conjunto de instrumentos quirúrgicos y suministros médicos específicamente diseñados para ser utilizados en procedimientos de cesárea o laparotomía, que son intervenciones quirúrgicas que implican la incisión del abdomen y el útero para el parto de un bebé.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

o Características Generales

- Medidas aproximadas con tolerancia de +/- 10% (siempre y cuando no afecte la funcionalidad del set instrumental)
- Incluir bandeja o estuche organizador
- Esterilización por autoclave y/o gas

o Instrumentos

- 01 und. Canula de aspiración, modelo yankauer, 27cm
- 01 und. Clamp uterino green armytage para el segmento inferior del utero, recto 21cm.
- 01 und.elevador obstetrico sellheim, tipo plalanca, 28cm.
- 01und. Forcep obstetrico, modelo piper, 44cm.
- 01 und.mango de bisturi, n° 3, 12cm.
- 06 unds.pinza de campo, modelo backhaus, 13cm,
- 01 und.pinza de disección, modelo estándar, 1x2 dientes, 14.5cm.
- 01 unds.pinza de disección, modelo estándar, 1x2 dientes, 16cm.
- 01und.pinza de disección, modelo estándar, sin dientes, 14.5cm.
- 01 und.pinza de disección, modelo estándar, sin dientes, 16cm.
- 01 und. Pinza hemostatica meeker para el segmento inferior del utero, acodada, 18cm.
- 04 und. Pinza hemostática, modelo kelly, curva, 14cm
- 02 und.pinza hemostatica, modelo kocher, recta 18cm
- 02 und. Pinza intestinal, modelo allis, 5x6 dientes, 15cm.
- 01 und.pinza intestinal, modelo babcock, 20cm.
- 01 und.pinza para ligadura, modelo baby mixer, curva, 18cm.
- 04 und.pinza para ligadura, modelo overholt mixer, punta fina, curva larga , 21cm.
- 01 und.pinza porta esponja, modelo foerster, curva, 25cm.
- 01 und. Pinza porta esponja, modelo foerster, recta, 25cm.
- 01 und. Porta aguja, modelo mayo-hegar, 16cm, con incrustación de metal duro, mango dorado
- 01 unds.porta aguja, modelo mayo-hegar, 18cm, con incrustación de metal duro, mango dorado.

Letty Anny Urbina Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg/CIP N° 101021

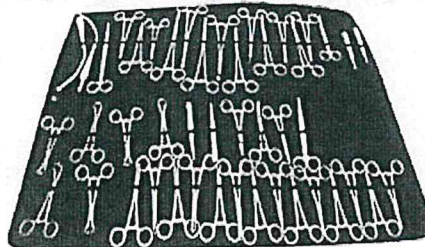




GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- 01 und. Retractor abdominal, fritsch, 48mmx75mm, 25.5cm.
- 01 unds. Retractor abdominal, fritsch, 65mmx85mm, 26.5cm.
- 01 und. Separador doble extremo, modelo farabeuf, 15cm
- 01 und. Tijera de disección, modelo metzenbaum, curva, 14cm.
- 01 und. Tijera de disección, modelo metzenbaum, curva, 18cm.
- 01 und. Tijera para cordon umbilical, busch de 16cm.
- 01 und. Tijera quirurgica, modelo mayo, curva, roma/roma, 15cm.
- 01 und. Tijera quirurgica, modelo mayo, curva, roma/roma, 17cm.
- 01 und. Tijera quirurgica, modelo mayo, recta, roma/roma, 15cm.
- o Accesorios
 - 01 cubeta de aluminio con tapa plástica termoestable y perforada con filtro permanente, debe almacenar a todo el instrumental
 - 01 asas laterales con tope 90 grados, con cesta en lamina de acero perforada.
- o Normativa
 - Contar con Registro Sanitario
 - El instrumental debe tener el grabado con el código del producto, número de lote, y el logotipo de la marca del fabricante, asimismo, el postor se compromete a garantizar que el proceso de grabado no altera la microestructura del instrumental quirúrgico y evita las micro fisuras



5.1.20. SET DE LEGRADO UTERINO 32 PIEZAS (I-20) DESCRIPCION

Conjunto de instrumentos quirúrgicos y suministros médicos utilizados específicamente para realizar un procedimiento conocido como legrado uterino. Este procedimiento consiste en la eliminación del revestimiento del útero, denominado endometrio, y en ocasiones también se realiza para tratar ciertas condiciones médicas como sangrado anormal, abortos incompletos, diagnóstico de cáncer uterino, entre otros.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

o Características Generales

- Medidas aproximadas con tolerancia de +/- 10% (siempre y cuando no afecte la funcionalidad del set instrumental)
- Incluir bandeja o estuche organizador
- Esterilización por autoclave y/o gas

Instrumentos

- (1) mango de bisturi num. 3, 12.5cm
- (1) mango de bisturi num. 41, 21.5cm
- (1) pinza estandar de diseccion, 20cm
- (1) pinza heaney con estrias transversales, con dientes 2x3, 13cm
- (1) pinza backhaus de campos, 14cm
- (1) pinza foerster porta esponja con estrias recta, 24cm
- (1) pinza bozeman de diseccion curvo, 25cm
- (1) porta aguja heaney curvo 20cm
- (1) especulo vaginal grave 10cm x 3cm
- (1) especulo vaginal berling-aubard, pesa de 2 1/2 lbs, 10.5cm x 30mm
- (1) retractor vaginal jackson pequeño 75 x 38mm, 17.5cm

Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

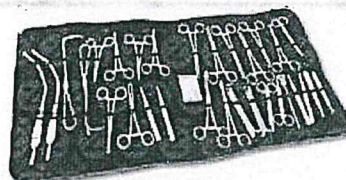




GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- (1) retractor vaginal jackson mediano 90 x 38mm, 17.5cm
- (1) retractor vaginal jackson grande 100 x 38mm, 17.5cm
- (8) dilatadores uterino hegar set de 8 (3/4mm a 17/18mm), 18cm
- (1) sonda uterina simpson graduada, 32.2cm
- (1) pinza braun uterina con tenaculo, 24cm
- (1) pinza jacobson para coger cuello uterino con dientes 2x2, 21cm
- (1) curetas uterina sims tamaño 1, 28cm
- (1) curetas uterina sims tamaño 3, 28cm
- (1) curetas uterina sims tamaño 5, 28cm
- (1) cureta de biopsia uterino heany 22.5cm
- o Accesorios
 - (1) cubeta de aluminio con tapa plástica termoestable y perforada con filtro permanente, debe almacenar a todo el instrumental
 - (1) asas laterales con tope 90 grados, con cesta en lamina de acero perforada.
- o Normativa
 - Contar con Registro Sanitario
 - El instrumental debe tener el grabado con el código del producto, número de lote, y el logotipo de la marca del fabricante, asimismo, el postor se compromete a garantizar que el proceso de grabado no altera la microestructura del instrumental quirúrgico y evita las microfisuras



5.1.21. SET DE HISTERECTOMÍA POE 69 PIEZAS (I-71)

DESCRIPCION

Conjunto de instrumentos quirúrgicos específicamente diseñados para realizar una histerectomía, que es la extirpación quirúrgica del útero

CARACTERISTICAS TECNICAS

- o Características Generales
 - Medidas aproximada con tolerancia de +/- 10% (siempre y cuando no afecte la funcionalidad del set instrumental)
 - Incluir bandeja o estuche organizador
 - Esterilización por autoclave
- o Instrumentos
 - 1 Tubo de succión Yankauer, 27 cm
 - 1 Vaso de medidas, 100 ml, con mango
 - 1 Mango bisturí estándar, No 4, 13,5 cm
 - 1 Mango para bisturí No 3 L, 21 cm
 - 2 Pinza Adson, curvo, 19 cm
 - 6 Pinza Allis intestinal 4:5, 15 cm
 - 2 Pinza Babcock intestinal, recta, 18 cm
 - 10 Pinza Backhaus para campo, 13 cm
 - 4 Pinza heany, 20 cm
 - 6 Pinza Crile, curvo, 14 cm
 - 2 Pinza Diss. 1:2, stand., rect., 11 cm
 - 1 Pinzas de agarre tejido, tipo Ruso, 23 cm
 - 1 Pinzas de agarre tejido, tipo Ruso, 15 cm
 - 1 Pinzas stand., rect., 11 cm
 - 3 Pinza Forster-Ballenger esponja, recta., mandíbula dentada, 25 cm
 - 2 Pinza Forster-Ballenger esponja, curva mandíbula dentada, 25 cm
 - 2 Pinza Gray, curvo, S-forma, 23 cm
 - 4 Pinza Heaney, modif., curvo, 21 cm
 - 2 Pinza Roberts, curvo, 22 cm

Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- 2 Pinza Allis-Allis intestinal 3:4, 19 cm
- 2 Pinza Kelly, curvo, 14 cm
- 6 Pinza Pean, curvo, 16 cm
- 2 Pinza Pean, recta, 16 cm
- 2 Pinza Schroder tenáculo uterino, 25cm
- 1 Porta aguja Mayo-Hegar, 24 cm
- 2 Porta aguja Mayo-Hegar, 20 cm

o Normativa

- Contar con Registro Sanitario
- El instrumental debe tener el grabado con el código del producto, número de lote, y el logotipo de la marca del fabricante, asimismo, el postor se compromete a garantizar que el proceso de grabado no altera la microestructura del instrumental quirúrgico y evita las micro fisuras



5.1.22. SET DE LBT POR 32 PIEZAS - FLEBOTOMIA (I-78) DESCRIPCION

Conjunto de instrumentos y suministros médicos utilizados específicamente para llevar a cabo procedimientos de flebotomía, que consisten en la extracción de sangre de un paciente para análisis clínicos u otros propósitos médicos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

o Características Generales

- Medidas aproximada con tolerancia de +/- 10% (siempre y cuando no afecte la funcionalidad del set instrumental)
- Incluir bandeja o estuche organizador
- Esterilización por autoclave y/o gas

o Instrumentos

- 5 Pinzas Backaus - se considera de 13 cm.
- 3 Pinzas Kelly Curva - se considera de 14 cm.
- 2 Pinzas Mayo Curvas - se considera de 20 cm.
- 2 Pinzas Allis - se considera de 19 cm.
- 1 Pinzas Kocher Recta - se considera de 18 cm.
- 1 Pinzas Babcock - se considera de 20 cm.
- 1 Agarrador de Trompa- se considera Pinza Schroeder de 25 cm.
- 2 Pinzas de Disección Mediana c/u y Larga s/u - se considera de 20 cm y 25 cm respectivamente
- 2 Pinzas Foester Curva y Recta - se considera de 25 cm.
- 2 Pinzas Porta Aguja Mediano y Chico - se considera: Porta- Aguja Mayo- Hegar de 20 cm y 16cm respectivamente.
- 1 Tijera Metzembraum Curva- se considera de 25 cm.
- 1 Tijera Mayo Curva - se considera de 17 cm.
- 1 Tijera Recta - se considera Tijera Mayo Recta de 17 cm.
- 1 Elevador de Utero.
- 2 Separadores Farabeuf Chico- se considera de 12 cm.
- 2 Separadores Parker - se considera de 18 cm.
- 2 Mango de Bisturí N° 4 y 3- se considera de 13.5 cm y 12.4 respectivamente

o Accesorios

Cubeta para cesárea y LBT con sellado auto clavable de 36x36

o Normativa

Contar con Registro Sanitario





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- El instrumental debe tener el grabado con el código del producto, número de lote, y el logotipo de la marca del fabricante, asimismo, el postor se compromete a garantizar que el proceso de grabado no altera la microestructura del instrumental quirúrgico y evita las micro fisuras

5.1.23. BALON DE OXIGENO PORTATIL DE 10m3 COMPLETOS (E-26)

DESCRIPCION:

Dispositivo esencial para proporcionar oxígeno suplementario a personas que lo necesitan, ya sea en entornos médicos o en situaciones de emergencia.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

a. Dimensiones

- Altura Hasta la Válvula: 0.160CM
- Longitud Circular: 80cm
- Diámetro Int: 11.50cm
- Diámetro Ext: 12.02cm

b. Capacidad:

- Tendrá una capacidad total de 10,000L /10 m3 de oxígeno comprimido.
- Tendrá una capacidad de agua de 50L
- El peso del Balón será de 56.7kg

c. Material: Los cilindros están fabricados en acero o aluminio para garantizar resistencia y durabilidad.

- Grosor de la Pared del Balón: 5.2 mm
- Color del Balón: verde.

d. Presión: El oxígeno en el interior del cilindro se debe encontrar bajo una presión considerable para mantenerlo en estado comprimido. Debe tener indicadores de presión que muestran la cantidad de oxígeno que queda en el interior del cilindro.

- Presión de Trabajo: 2900.75 PSI/200BRA
- Presión de Fierro: 4351.13psi / 300 BAR

e. Válvula de regulación: El balón de oxígeno estará equipado con una válvula de regulación que permite controlar el flujo de oxígeno que se libera del cilindro. Esta válvula se puede ajustar para suministrar la cantidad adecuada de oxígeno según las necesidades del usuario.

- Modelo De Válvula: CGA-540.

f. Válvula de seguridad: Debe estar equipado con una válvula de seguridad que se activa en caso de que la presión interna supere un nivel seguro. Esta válvula se abre automáticamente para liberar el exceso de presión y evitar posibles accidentes.

g. Portabilidad: Estará diseñado para ser portátil, lo que significa que se puede transportar y utilizar fácilmente en diferentes ubicaciones. Puede venir con asas o dispositivos de transporte para facilitar su manipulación.

h. Accesorios:

- Manómetro de 2 reloj
- Frasco Humidificador
- Cánula del Oxígeno



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 107021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

6. ACONDICIONAMIENTO, MONTAJE O INSTALACIÓN

a) Planificación:

Identificación de los equipos necesarios, la ubicación adecuada dentro del centro quirúrgico y la disponibilidad de recursos como electricidad, agua y espacio.

b) Evaluación de Requisitos Técnicos de los Aparatos Médicos:

Considerar los requisitos técnicos específicos de cada equipo médico, como los requisitos eléctricos, de plomería y de ventilación.

c) Pruebas y Verificación:

Pruebas de rendimiento, pruebas de seguridad eléctrica y pruebas de esterilización, según corresponda.

7. MODALIDAD DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

A suma Alzada

8. GARANTÍA COMERCIAL

Alcance de la garantía:

La Garantía comercial tiene una cobertura pos-venta contra desperfectos o defectos de los equipos por falla de fábrica, basándose en el compromiso de reparar o sustituir de forma gratuita del equipo o componente en caso de fallas o averías, computados desde el día siguiente de la conformidad del bien, contra defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento.

Período de garantía:

- El período de garantía mínimo aceptable será de 06 meses para todos los equipos, computados desde el día siguiente de la conformidad del bien.

CAPACITACION Y/O ENTRENAMIENTO

CAPACITACIONES	Correcto manejo, operación funcional, cuidado y conservación básica del equipo	Servicio técnico de mantenimiento y reparación del equipo.
Cantidad de personas a capacitar	Mínimo Cinco (5) personas.	Mínimo dos (2) personas.
Plazo de ejecución de capacitación	Dentro de los 10 días hábiles siguientes de instalado y puesto en funcionamiento el bien	
Duración de la capacitación	Mínimo cuatro (4) horas	
Lugar de la capacitación	Centro Médico de Salud de atención Primaria San Antonio del Estrecho	
Perfil del capacitador	Ing. Electrónico; Biomédico o Ing. Industrial	
Certificación a otorgar	Certificado de participación a cada participante	

Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

10. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

DEL PROVEEDOR

- No tener impedimento para contratar con el Estado, conforme al Artículo 10° y 11° de la Ley de contrataciones del Estado. Decreto Supremo N° 082-2019-EF-Texto Único Ordenado de la Ley N°30225
- Tener RUC habilitado y habido.
- Contar con RNP vigente en el capítulo de bienes y servicios
- Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como en la Ley N°27444, Ley del Procedimiento Administrativo General

DEL PERSONAL CLAVE

El proveedor deberá contar con un profesional con experiencia con conocimiento del cumplimiento normativo y regulatorio de seguridad, salud y cumplimiento técnico de los bienes ofertados.

Formación Académica:

Ingeniero Electrónico y/o Ingeniero Electromecánico y/o Especialista Biomédico.





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

Experiencia y Formación Técnica.

Con 03 años de experiencia como mínimo en mantenimientos de equipos biomédicos y/o instalación de equipos biomédicos y/o especialista en equipamiento biomédico y/o especialista en equipamiento hospitalario.

11. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

LUGAR:

Se hará entrega en el Centro Médico de Salud de atención Primaria San Antonio lugar de la ejecución del proyecto en la IOARR: "RENOVACION DE SALA DE OPERACIONES; ADQUISICION DE MESA DE OPERACIONES; ADQUISICION DE MESA DE OPERACIONES HIDRAULICA/ELECTRICA, MONITOR DE FUNCIONES VITALES Y MAQUINA DE ANESTESIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) EESS EL ESTRECHO EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL ESTRECHO, DISTRITO DE PUTUMAYO, PROVINCIA DE PUTUMAYO, DEPARTAMENTO LORETO", en el horario 07:00 am. a 12:00 pm. y de las 14:00 pm. hasta 17:00 pm. de lunes a viernes, contando con la presencia del jefe de almacén central en calidad de verificador de las condiciones solicitadas por el área usuaria, asimismo el residente de obra, siendo este, el que coordinará y comunicará al mismo para suscribir el acta de entrega y recepción de los bienes.

PLAZO:

El Plazo de máximo de entrega del bien es sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de suscrito el contrato, considerándose lo siguientes:

El Plazo de entrega considera la entrega de los bienes, instalación prueba de funcionamiento en el lugar establecido y la capacitación del personal designado por la entidad.

La Entidad dentro de los cinco (05) días hábiles de la entrega de los bienes, remitirá al contratista los datos del personal designados para la capacitación de los bienes.

12. OTRAS OBLIGACIONES

Otras obligaciones del contratista

- El contratista es el responsable directo y absoluto de las actividades que realizará, sea directamente o a través de su personal, debiendo responder por la ejecución de la prestación.
- Debe contar con personal calificado y capacitado para la instalación.

13. ADELANTOS

La Entidad no otorgará adelantos

14. CONFIDENCIALIDAD

El Proveedor tiene la obligación de confidencialidad y reserva absoluta a la información de la que tenga acceso y que se encuentre relacionada con la prestación, queda prohibido revelar dicha información a terceros.

15. MEDIDA DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Áreas que coordinará con el contratista: Oficina Ejecutiva de Logística y Servicios Generales, Residente y/o Coordinador del IOARR.

Responsables de las medidas de control: Gerencia Regional de Infraestructura, a través de la Sub-Gerencia de Obras representado por el Residente de obra del mencionado IOARR.

Área que brindará conformidad: Sub Gerencia Regional de Obras, previo informe del Ingeniero Residente con visto bueno del Supervisor del mencionado IOARR.

16. FORMA DE PAGO.

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en soles, en Dos (2) pagos o armadas a cuenta.

El pago se realizará de la siguiente forma:

Primer Pago equivalente al 70% del monto contractual, se realizará luego de la recepción e instalación de todos los equipos que conforman el paquete (Recepción cuantitativa y Cualitativa de los bienes que conforman el paquete, y el Acta de Instalación de los bienes que conforman el paquete).



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

Segundo Pago, equivalente al 30% del monto contractual, se realizará luego de la capacitación del personal propuesto por la Entidad y las pruebas y puesta en marcha de los equipos. (Se acreditará con el Acta de capacitación al personal designado por la Entidad y el Acta de Instalación y Prueba de Operatividad de los equipos.)

Prevía conformidad del bien entregado con guía de remisión, comprobantes de pago y la conformidad del área usuaria; mediante informe del Residente en conformidad con el inspector o supervisor de materiales recepcionados para la ejecución del mencionado IOARR, luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el Artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, presentada en la mesa de Partes de LA ENTIDAD.

Para los pagos se deben considerar la siguiente documentación:

Primera Pago:

- Conformidad de Recepción cuantitativa y Conformidad Cualitativa de los bienes que conforman el paquete, y el Acta de Instalación de los bienes que conforman el paquete.
- Ficha Técnica.
- Procedimiento de mantenimiento preventivo.
- Programa de mantenimiento preventivo.
- Carta de compromiso de garantía.
- Declaración Jurada de disponibilidad de servicios y repuestos.
- Copia del Certificado de registro sanitario otorgado por la DIGEMID de los bienes.
- Documentos de Sustento técnico de los bienes ofertados.
- Conformidad de Recepción de Bienes
- Guía de Remisión
- Guía de Transporte.
- Número de Cuenta interbancaria (CCI)
- Copia del contrato

Segundo Pago:

- Acta de capacitación al personal designado por la Entidad y el Acta de Instalación y Prueba de Operatividad de los equipos
- Acta de conformidad.
- Protocolo de pruebas.
- Acta de capacitación al personal designada por la Entidad.
- Acta de Instalación y Prueba de Operatividad de los equipos.
- Compromiso para asesoramiento especializada, en servicio técnico y reparación.
- Certificado de garantía.
- Conformidad de Recepción de Bienes
- Copia Guía de Remisión
- Número de Cuenta interbancaria (CCI)
- Copia del contrato

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en una plaza que no exceda de los siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en una plaza máxima de quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de las quince (15) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba acaso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el Artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el Artículo 171 de su Reglamento, las que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

Dicha documentación se debe presentar en Mesa de Partes del Gobierno Regional de Loreto, sitio en Av. Abelardo Quiñones Km 1.4 – Belén, Maynas – Loreto, en horario 07:00 a 15:00 horas.





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

17. FÓRMULA DE REAJUSTE.
No corresponde.

18. PENALIDADES APLICABLES

La aplicación de penalidades por retraso injustificado en la atención del Servicio requerido y las causales para resoluciones del contrato, serán aplicadas de conformidad con los Artículos 162 y 164 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y/o de acuerdo con el perjuicio que ocasionara la no entrega del bien solicitado en el cronograma vigente determinado por el Residente del IOARR con la conformidad del Inspector o Supervisor del IOARR.

19. OTRAS PENALIDADES APLICABLES

N°	PENALIDADES	MULTA
1	MULTAS POR INCUMPLIMIENTO DE PLAZO En caso de retrasos en la entrega e instalación más allá de los plazos acordados.	5% DE LA UIT
2	PENALIZACIONES POR CALIDAD INSATISFACTORIA Multas o descuentos si la calidad de la instalación no cumple con los estándares acordados en las Especificaciones Técnicas.	5% DE LA UIT
3	COSTOS ADICIONALES POR CAMBIOS NO AUTORIZADOS Costos adicionales si se realizan cambios o modificaciones en la instalación, incluyendo desviaciones significativas con respecto a la planificación original, sin la autorización previa de la Entidad	5% DE LA UIT
4	PENALIDADES POR DAÑOS A LA PROPIEDAD En caso de daños a la propiedad durante la instalación, con la obligación de reparar o compensar los daños causados	5% DE LA UIT
5	PÉRDIDA DE GARANTÍA POR INCUMPLIMIENTO Pérdida de garantía en caso de incumplimiento grave a las especificaciones del contrato.	5% DE LA UIT
6	INCUMPLIMIENTO DE PERSONAL CALIFICADO CON CAPACITACION Y CERTIFICACION Incumplimiento de otras disposiciones y obligaciones establecidas en el contrato, incluyendo	5% DE LA UIT
7	POR INCUMPLIMIENTO DE NORMAS DE SEGURIDAD POR PARATE DEL PERSONAL	5% DE LA UIT



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. OIP N° 101021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las
Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

	En caso el personal no cumple con las normas de seguridad establecidas, poniendo en riesgo la seguridad en el lugar de instalación.	
8	POR MALA CONDUCTA LABORAL En caso de comportamiento inapropiado, negligencia o falta de profesionalismo por parte del personal de instalación.	5% DE LA UIT

19. RESPONSABILIDAD DE VICIOS OCULTOS.

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173° de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de CINCO (5) AÑOS contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

20. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD LEGAL HABILITACIÓN Requisitos: ✓ CERTIFICADO DE BUENAS PRACTICAS DE ALMACENAMIENTO (BPA) a nombre del postor y vigente. No se aceptará expedientes en trámite Importante <i>De conformidad con la Opinión N° 186-2016/DTN, la habilitación de un postor, está relacionada con cierta atribución con la cual debe contar el proveedor para poder llevar a cabo la actividad materia de contratación, este es el caso de las actividades reguladas por normas en las cuales se establecen determinados requisitos que las empresas deben cumplir a efectos de estar habilitadas para la ejecución de determinado servicio o estar autorizadas para la comercialización de ciertos bienes en el mercado.</i> Acreditación: Copia simple de Certificado de Buenas Practicas de Almacenamiento (BPA). Importante <i>En el caso de consorcios, cada integrante del consorcio que se hubiera comprometido a ejecutar las obligaciones vinculadas directamente al objeto de la convocatoria debe acreditar este requisito.</i>
	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD Requisitos: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a 1,974, 672 (Un millón, novecientos setenta y cuatro mil seiscientos setenta y dos 00/100 soles, por la venta de bienes iguales o similares a los siguientes: equipos hospitalarios y/o equipos biomédicos y/o equipos para laboratorios médicos y/o material médico y/o material quirúrgico y/o mobiliario hospitalario y/o medicamentos e insumos médicos en general., durante los ocho (5) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. Se consideran bienes similares a los siguientes: <u>Equipos hospitalarios y/o equipos biomédicos y/o equipos para laboratorios médicos y/o material médico y/o material quirúrgico y/o mobiliario hospitalario.</u> Acreditación: La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, correspondientes a un máximo de (3) contrataciones.
BC	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE



Letty Anny Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 1021





GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB – GERENCIA DE OBRAS

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia y de la Conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

Requisitos:

03 años de experiencia como mínimo en mantenimiento de equipos biomédicos y/o Instalación de equipos biomédicos y/o especialista en equipamiento biomédico y/o especialista en equipamiento hospitalario.

Acreditación:

La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

Importante

- El tiempo de experiencia mínimo debe ser razonable y congruente con el periodo en el cual el personal ejecutara las actividades para las que se le requiere una restricción a la participación de postores
- Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombre y apellidos del personal clave, al a cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u Organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.
- En caso de que los documentos, para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia requerida por el personal clave en mese sin especificar los días de debe considerar el mes completo.
- Se considerara aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas.

21. RESOLUCIÓN DE LA CONTRATACION

La entidad podrá resolver el presente contrato de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1371° del código civil y se hará con conocimiento escrito de EL CONTRATISTA dentro del plazo de tres (03) días calendarios, por las siguientes causas:

- o Por falta de disponibilidad presupuestal;
- o Por mutuo acuerdo entre LA ENTIDAD y EL CONTRATO.
- o Perjuicio que afecta, que afecte relevantemente para la culminación del IOARR

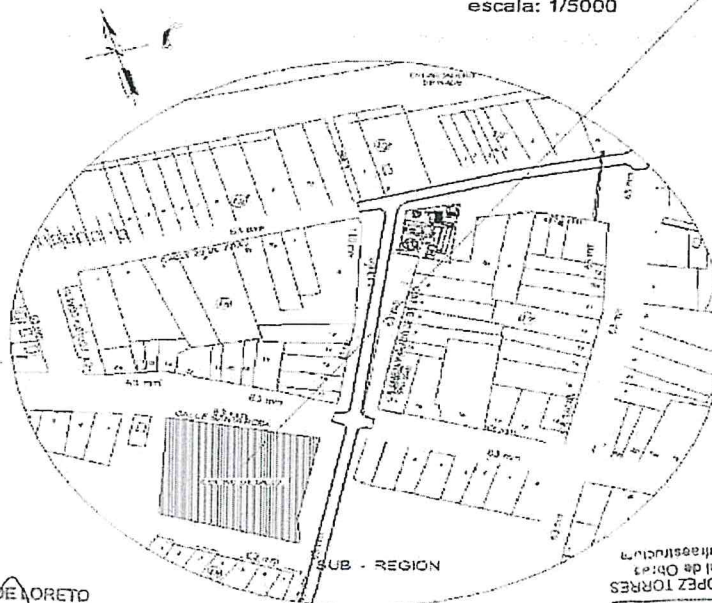
En todas las cosas la resolución del servicio surgirá efecto al día siguiente de notificada de las causadas antes mencionada.

ANEXO

Ubicación del Centro Quirúrgico-Estrecho

PLANO DE LOCALIZACION

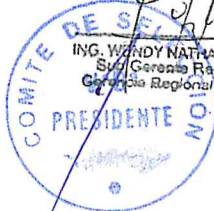
escala: 1/5000



Letty Anyú Urrutia Gonzales
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 101021

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

ING. WENDY NATHALY LOPEZ TORRES
Sub Gerente Regional de Obras
Gerencia Regional de Infraestructura



ING. WENDY NATHALY LOPEZ TORRES
Sub Gerente Regional de Obras
Gerencia Regional de Infraestructura

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO



3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A.	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	<u>Requisitos:</u>
	✓ CERTIFICADO DE BUENAS PRACTICAS DE ALMACENAMIENTO (BPA) a nombre del postor y vigente. No se aceptará expedientes en trámite
	<u>Importante</u>
	<i>De conformidad con la Opinión N° 186-2016/DTN, la habilitación de un postor, está relacionada con cierta atribución con la cual debe contar el proveedor para poder llevar a cabo la actividad materia de contratación, este es el caso de las actividades reguladas por normas en las cuales se establecen determinados requisitos que las empresas deben cumplir a efectos de estar habilitadas para la ejecución de determinado servicio o estar autorizadas para la comercialización de ciertos bienes en el mercado.</i>
	<u>Acreditación:</u>
	Copia simple de Certificado de Buenas Practicas de Almacenamiento (BPA).
	<u>Importante</u>
	<i>En el caso de consorcios, cada integrante del consorcio que se hubiera comprometido a ejecutar las obligaciones vinculadas directamente al objeto de la convocatoria debe acreditar este requisito.</i>
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<u>Requisitos:</u>
	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a 1,974, 672 (Un millón, novecientos setenta y cuatro mil seiscientos setenta y dos 00/100 soles, por la venta de bienes iguales o similares a los siguientes: equipos hospitalarios y/o equipos biomédicos y/o equipos para laboratorios médicos y/o material médico y/o material quirúrgico y/o mobiliario hospitalario y/o medicamentos e insumos médicos en general., durante los ocho (5) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.
	Se consideran bienes similares a los siguientes: Equipos hospitalarios y/o equipos biomédicos y/o equipos para laboratorios médicos y/o material médico y/o material quirúrgico y/o mobiliario hospitalario.
	<u>Acreditación:</u>
	La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago ⁹ , correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

⁹ Cabe precisar que, de acuerdo con la Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado:

"... el solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado"



B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <div data-bbox="311 1500 1428 1680" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Importante</p> <p><i>En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".</i></p> </div>

(...)

"Situación diferente se suscita ante el sello colocado por el cliente del postor [sea utilizando el término "cancelado" o "pagado"] supuesto en el cual sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia".



B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
C	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>03 años de experiencia como mínimo en mantenimiento de equipos biomédicos y/o Instalación de equipos biomédicos y/o especialista en equipamiento biomédico y/o especialista en equipamiento hospitalario.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><i>Importante</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • El tiempo de experiencia mínimo debe ser razonable y congruente con el periodo en el cual el personal ejecutará las actividades para las que se le requiere, de forma tal que no constituya una restricción a la participación de postores. • Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento. • En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo. • Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas. </div>

Importante

- Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.
- El cumplimiento de las Especificaciones Técnicas se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de las características y/o requisitos funcionales. Para dicho efecto, consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases.
- Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.



CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
A. PRECIO	
<p><u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>i = Oferta P_i = Puntaje de la oferta a evaluar O_i = Precio i O_m = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p> <p style="text-align: right;">85 puntos</p>
OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN	
15 puntos	
B. PLAZO DE ENTREGA¹⁰	
<p><u>Evaluación:</u> Se evaluará en función al plazo de entrega ofertado, el cual debe mejorar el plazo de entrega establecido en las Especificaciones Técnicas.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Importante</p> <p><i>En el caso de la modalidad de ejecución llave en mano el plazo de entrega incluye además la instalación y puesta en funcionamiento.</i></p> </div>	<p>De 39 hasta 45 días calendario: 6 puntos</p> <p>De 46 hasta 52 días calendario: 4 puntos</p> <p>De 53 hasta 59 días calendario: 2 puntos</p>

¹⁰ Este factor podrá ser consignado cuando del expediente de contratación se advierta que el plazo establecido para la entrega de los bienes admite reducción, para lo cual deben establecerse rangos razonables para la asignación de puntaje, esto es que no suponga un riesgo de incumplimiento contractual y que represente una mejora al plazo establecido.



FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN		
D. GARANTÍA COMERCIAL DEL POSTOR ¹¹			
<p><u>Evaluación:</u> Se evaluará en función al tiempo de garantía comercial ofertada, el cual debe superar el tiempo mínimo de garantía exigido en las Especificaciones Técnicas.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada del postor.</p> <table><tr><td>Advertencia</td></tr><tr><td><i>De conformidad con el literal h) del artículo 50 de la Ley, constituye infracción pasible de sanción por el Tribunal de Contrataciones del Estado “negarse injustificadamente a cumplir las obligaciones derivadas del contrato que deben ejecutarse con posterioridad al pago”.</i></td></tr></table>	Advertencia	<i>De conformidad con el literal h) del artículo 50 de la Ley, constituye infracción pasible de sanción por el Tribunal de Contrataciones del Estado “negarse injustificadamente a cumplir las obligaciones derivadas del contrato que deben ejecutarse con posterioridad al pago”.</i>	<p>Más de 6 hasta 9 meses: 3 puntos</p> <p>Más de 9 hasta 12 meses: 6 puntos</p> <p>Más de 12 hasta 15 meses: 9 puntos</p>
Advertencia			
<i>De conformidad con el literal h) del artículo 50 de la Ley, constituye infracción pasible de sanción por el Tribunal de Contrataciones del Estado “negarse injustificadamente a cumplir las obligaciones derivadas del contrato que deben ejecutarse con posterioridad al pago”.</i>			
PUNTAJE TOTAL	100 puntos ¹²		

Importante

Los factores de evaluación elaborados por el comité de selección son objetivos y guardan vinculación, razonabilidad y proporcionalidad con el objeto de la contratación. Asimismo, estos no pueden calificar con puntaje el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas ni los requisitos de calificación.

¹¹ Este factor debe ser establecido teniendo en consideración la vida útil de los bienes a ser adquiridos.

¹² Es la suma de los puntajes de todos los factores de evaluación.



CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

Dependiendo del objeto del contrato, de resultar indispensable, puede incluirse cláusulas adicionales o la adecuación de las propuestas en el presente documento, las que en ningún caso pueden contemplar disposiciones contrarias a la normativa vigente ni a lo señalado en este capítulo.

Conste por el presente documento, la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], que celebra de una parte [CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD], en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], representada por [.....], identificado con DNI N° [.....], y de otra parte [.....], con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], inscrita en la Ficha N° [.....] Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], debidamente representado por su Representante Legal, [.....], con DNI N° [.....], según poder inscrito en la Ficha N° [.....], Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha [.....], el comité de selección adjudicó la buena pro de la LICITACIÓN PÚBLICA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN] para la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN].

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

El monto total del presente contrato asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo del bien, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹³

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR EL DETALLE DEL PAGO ÚNICO O PAGOS A CUENTA, SEGÚN CORRESPONDA], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada

¹³ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.



la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ÚLTIMO CASO. EN LA MODALIDAD DE LLAVE EN MANO DETALLAR EL PLAZO DE ENTREGA, SU INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO].

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por los conceptos, montos y vigencias siguientes:

- De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE]. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación.

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

- Garantía fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE], la misma que debe mantenerse vigente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

LA ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto en el literal a) del numeral 155.1 del artículo 155 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

LA ENTIDAD no otorgará ningún tipo de adelanto.

CLÁUSULA DÉCIMA: RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN

La recepción y conformidad de la prestación se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La recepción será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA DE ALMACÉN O LA QUE HAGA SUS VECES] y la conformidad será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA QUE OTORGARÁ LA CONFORMIDAD] en el plazo máximo de [CONSIGNAR SIETE (7) DÍAS O MÁXIMO QUINCE (15) DÍAS, EN CASO SE REQUIERA EFECTUAR PRUEBAS QUE PERMITAN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN] días de producida la recepción.



De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (8) días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15) días. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los bienes manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no efectúa la recepción o no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de CINCO (5) año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde:

F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;

F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Importante

De haberse previsto establecer penalidades distintas a la penalidad por mora, incluir dichas penalidades, los supuestos de aplicación de penalidad, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar, conforme el artículo 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Estas penalidades se deducen de los pagos a cuenta o del pago final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.



Estos dos (2) tipos de penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, de ser el caso, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Además, EL CONTRATISTA se compromete a i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

Finalmente, EL CONTRATISTA se compromete a no colocar a los funcionarios públicos con los que deba interactuar, en situaciones reñidas con la ética. En tal sentido, reconoce y acepta la prohibición de ofrecerles a éstos cualquier tipo de obsequio, donación, beneficio y/o gratificación, ya sea de bienes o servicios, cualquiera sea la finalidad con la que se lo haga.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS¹⁴

¹⁴ De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor estimado sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).



Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [.....]

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: [CONSIGNAR EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO AL PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO]

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de [.....] al [CONSIGNAR FECHA].

"LA ENTIDAD"

"EL CONTRATISTA"

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹⁵.

¹⁵ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



ANEXOS



ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

El que se suscribe, [...], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :		Teléfono(s) :	
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de compra¹⁶

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

¹⁶ Consignar en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200 000.00), cuando se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.



Importante

Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Datos del consorciado 1			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
Correo electrónico :			

Datos del consorciado 2			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
Correo electrónico :			

Datos del consorciado ...			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.



6. Notificación de la orden de compra¹⁷

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del representante
común del consorcio**

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

¹⁷ Consignar en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200 000.00), cuando se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.



ANEXO N° 2

**DECLARACIÓN JURADA
(ART. 52 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO)**

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento:

- i. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.
- ii. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- iii. Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las disposiciones aplicables de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- iv. Participar en el presente proceso de contratación en forma independiente sin mediar consulta, comunicación, acuerdo, arreglo o convenio con ningún proveedor; y, conocer las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1034, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas.
- v. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- vi. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- vii. Comprometerme a mantener la oferta presentada durante el procedimiento de selección y a perfeccionar el contrato, en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.



ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece el [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA], de conformidad con las Especificaciones Técnicas que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de las especificaciones técnicas, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.



**HOJA COMPARATIVA DEL PRODUCTO OFERTADO CON RESPECTO A LAS
CARACTERÍSTICAS DE BIEN REQUERIDO POR LA ENTIDAD**

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento, oferto los siguientes bienes que conforman el paquete:

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.1	LAMPARA CIALITICA DE TECHO (D-31) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD		CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO		CUMPLE SI/NO
CARACTERISTICAS	20 BOMBILLOS LED COMO MÍNIMO	CARACTERISTICAS		
	MODO LUZ AMBIENTAL			
	COMBINACIÓN DE LUZ BLANCA FRÍA Y LUZ BLANCA CÁLIDA PARA COLOR DE LUZ CONSISTENTE			
	TEMPERATURA DE CALOR 4.300K O MAYOR			
	TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO PROLONGADO DE HASTA 40,000 HORAS DE USO			
	ILUMINACIÓN CENTRAL DE 130,000 LUZ (SATÉLITE 1 A MÁS)			
	PROFUNDIDAD MÁXIMA DE ILUMINACIÓN DE 1.200MM			
	COLOR DE TEMPERATURA 4,350K			
	ÍNDICE RENDERIZADO 95			
	ENERGÍA RADIANTE 3.6 MW			
	VIDA DEL BOMBILLO 6,500 LUX COMO MÍNIMO			
	CONSUMO DE POTENCIA NO MAYOR A 85W			



	REQUERIMIENTO DE ENERGÍA 220V/60HZ			
SISTEMA DE MONTAJE	DISEÑADA PARA SER MONTADA EN EL TECHO DE LA SALA DE OPERACIONES O EL ENTORNO MÉDICO CORRESPONDIENTE.	SISTEMA DE MONTAJE	DISEÑADA PARA SER MONTADA EN EL TECHO DE LA SALA DE OPERACIONES O EL ENTORNO MÉDICO CORRESPONDIENTE.	
	UN (01) O MÁS SATÉLITES DE ILUMINACIÓN CIALITICA			
	UN BRAZO ARTICULABLE DE LARGO ALCANCE.			
	DISEÑO DE FÁCIL MANIOBRA			
	CON PANEL DE CONTROL DE INTENSIDAD YA SEA EN LOS BRAZOS O EMPOTRADO MURAL			
	MANGOS AUTOCLAVABLES			
	ACCESORIOS			
	CINCO (5) CUBRE MANGOS DESCARTABLES			
REFLECTORES Y LENTES		REFLECTORES Y LENTES		
	DIÁMETRO DE CAMPO DE LUZ REGULABLE- RANGO DE CAMPO DE DIÁMETRO 195MM A 300MM			
	DIÁMETRO DE CABEZAL 600MM			
SISTEMA DE CONTROL	EQUIPADAS CON UN SISTEMA DE CONTROL QUE PERMITE AJUSTAR LA INTENSIDAD DE LA LUZ Y, EN ALGUNOS CASOS, CAMBIAR EL COLOR DE LA LUZ PARA ADAPTARSE A LAS NECESIDADES ESPECÍFICAS DEL PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO O MÉDICO.	SISTEMA DE CONTROL	EQUIPADAS CON UN SISTEMA DE CONTROL QUE PERMITE AJUSTAR LA INTENSIDAD DE LA LUZ Y, EN ALGUNOS CASOS, CAMBIAR EL COLOR DE LA LUZ PARA ADAPTARSE A LAS NECESIDADES ESPECÍFICAS DEL PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO O MÉDICO.	
	FUNCIÓN DE CONTROL AUTOMÁTICO DE ILUMINACIÓN		FUNCIÓN DE CONTROL AUTOMÁTICO DE ILUMINACIÓN	



CARACTERISTICAS ERGONOMICAS	DISEÑADAS CON CARACTERÍSTICAS ERGONÓMICAS PARA FACILITAR SU USO DURANTE PROCEDIMIENTOS LARGOS. ESTO PUEDE INCLUIR CONTROLES DE FÁCIL ACCESO, ASAS PARA AJUSTAR LA POSICIÓN Y SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN PARA EVITAR EL SOBRECALENTAMIENTO.	CARACTERISTICAS ERGONOMICAS		
UNIDAD DE PROTECCIÓN DE VOLTAJE	TIENE REGULACIÓN DE VOLTAJE, PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES, PROTECCIÓN CONTRA SOBRE CORRIENTE, FILTRADO DE RUIDO, INDICADORES VISUALES Y AUDIBLES, CAPACIDAD DE DESCONEXIÓN Y UN DISEÑO COMPACTO Y FÁCIL INSTALACIÓN	UNIDAD DE PROTECCIÓN DE VOLTAJE		

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.2	LAMPARA CIALITICA PORTATIL CON BATERIA DE EMERGENCIA (D-34). MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.3	UNIDAD DE ELECTROCIRUGIA (CORTE Y COAGULACION) (D-77) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.4	ASPIRADOR DE SECRECIONES RODABLE, (D-88) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------



(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.5	BOMBA DE INFUSION DE CANAL (D-105) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.6	CHE DE PARO EQUIPADO, (D-109) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.7	ESTETOSCOPIO ADULTO (D-124) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
5.1.8	ESTETOSCOPIO PEDIATRICO (D-125) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.9	LARINGOSCOPIO ADULTO, (D-313) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)



SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.10	TENSÍOMETRO ANEROIDE RODABLE ADULTO (D-135) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.11	NEGATOSCOPIA DE 2 CUERPOS (D-148) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.12	FLUJOMETRO HUMIFICADOR PARA LA RED OXIGENO (D-199) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	2

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.13	RESUCITADOR MANUAL ADULTO PEDIATRICO (D-206) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.14	RESUCITADOR MANUAL NEONATAL, (D-208) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...)

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.15	MAQUINA DE ANESTESIA CON SISTEMA DE MONITOREO BASICO, (D-117), INC. UNIDAD DE PROTECCIÓN DE VOLTAJE MARCA:	UNIDAD	1



	MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.		
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.16	MONITOR MULTIPARAMETRO DE 8 PARAMETROS, (D-226) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.17	PULSOXIMETRO PORTATIL (D-334) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	1

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.18	SET DE INTERVENCION DE CIRUGIA MENOR, 56 PZ, (I-5). MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	2

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.19	SET PARA CESAREA/LAPAROTOMIA, (I-19) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	2

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

SUB/ITEM	DESCRIPCÓN DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.20	ET INSTRUMENTAL DE LEGRADO UTERINO, (I-20) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	2



CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.21	SET DE HISTERECTOMIA POR 69 PIEZAS, (I-71) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	2

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.22	SET DE LBT POR 32 PIEZAS - FLEBOTOMIA (I-78) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	2

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

SUB/ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD	CANTIDAD
1.23	BALON DE OXIGENO PORTATIL DE 10m3 COMPLETOS (E-26) MARCA: MODELO: AÑO DE FABRICACIÓN: CONDICIÓN DEL BIEN: ESTADO NUEVO Y SIN USO.	UNIDAD	2

CARACTERISTICAS REQUERIDAS POR LA ENTIDAD	CARACTERISTICAS DEL BIEN OFERTADO	CUMPLE SI/NO
-------------------------------------------	-----------------------------------	--------------

(...).

Nota: Los sub-items deberán ser llenados de acuerdo a las características establecidas en las especificaciones técnicas, del numeral 3.1 del Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.



ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a entregar los bienes objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO. EN CASO DE LA MODALIDAD DE LLAVE EN MANO DETALLAR EL PLAZO DE ENTREGA, SU INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda



ANEXO N° 5

PROMESA DE CONSORCIO

(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **LICITACIÓN PÚBLICA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**.

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por el artículo 140 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, bajo las siguientes condiciones:

- a) Integrantes del consorcio
1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
 2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].
- b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].

Asimismo, declaramos que el representante común del consorcio no se encuentra impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

- c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].
- d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [%]¹⁸

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]¹⁹

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

¹⁸ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

¹⁹ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.



TOTAL OBLIGACIONES

100%²⁰

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Consortiado 1
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 1
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad

.....
Consortiado 2
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 2
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad

Importante

De conformidad con el artículo 52 del Reglamento, las firmas de los integrantes del consorcio deben ser legalizadas.

²⁰ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.



ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
TOTAL	

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

Importante

- *El postor debe consignar el precio total de la oferta, sin perjuicio, que de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]".



ANEXO N° 7

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES PARA LA APLICACIÓN DE LA EXONERACIÓN DEL IGV

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento que gozo del beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumplo con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa²¹ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no tiene producción fuera de la Amazonía.²²

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los integrantes del consorcio, salvo que se trate de consorcios con contabilidad independiente, en cuyo caso debe ser suscrita por el representante común, debiendo indicar su condición de consorcio con contabilidad independiente y el número de RUC del consorcio.

²¹ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquellas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

²² En caso de empresas de comercialización, no consignar esta condición.

ANEXO Nº 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
licitación pública Nº 016-2024-CS-GRL-1
Presente

Mediante el presente, el suscrito detalla la siguiente EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD:

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²³	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁴	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁵ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁶	TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁷	MONTO FACTURADO ACUMULADO ²⁸
1										
2										
3										
4										

²³ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

²⁴ Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho período.

²⁵ Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión Nº 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión Nº 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

²⁶ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

²⁷ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

²⁸ Consignar en la moneda establecida en las bases.

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²³	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁴	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁵ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁶	TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁷	MONTO FACTURADO ACUMULADO ²⁸
5										
6										
7										
8										
9										
10										
...										
20										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]



.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda



ANEXO N° 9

**DECLARACIÓN JURADA
(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)**

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro que la experiencia que acredito de la empresa [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA] como consecuencia de una reorganización societaria, no se encuentra en el supuesto establecido en el numeral 49.4 del artículo 49 del Reglamento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

A efectos de cautelar la veracidad de esta declaración, el postor puede verificar la información de la Relación de Proveedores Sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con Sanción Vigente en <http://portal.osce.gob.pe/rnp/content/relación-de-proveedores-sancionados>. También le asiste dicha facultad al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.



ANEXO N° 11

AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN DE LA DECISIÓN DE LA ENTIDAD SOBRE LA SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO MEDIANTE MEDIOS ELECTRÓNICOS DE COMUNICACIÓN

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 016-2024-CS-GRL-1
Presente. -

El que se suscribe, [...], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que durante la ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓNICO] lo siguiente:

✓ Notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según
corresponda

Importante

La notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo se efectúa por medios electrónicos de comunicación, siempre que se cuente con la autorización correspondiente y sea posible obtener un acuse de recibo a través del mecanismo utilizado.

