

BASES INTEGRADAS DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO 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 sombrear.
- 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 DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DE BIENES¹

LICITACIÓN PÚBLICA N° 05-2024-INSNSB-1

CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DE BIENES

CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DEL DISPOSITIVO MÉDICO CON EQUIPO EN CESIÓN DE USO: REACTIVO PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE AGENTES INFECCIOSOS POR PCR EN TIEMPO REAL – SERVICIO DE PATOLOGÍA CLÍNICA

¹ Se utilizarán estas Bases cuando se trate de la contratación de bienes con entrega periódica.

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 Digitales²). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o

² 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>

mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado 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.

1.11. 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 accesoria, 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.*
- En los contratos periódicos de suministro de bienes que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establecen los numerales 149.4 y 149.5 del artículo 149 del Reglamento y numeral 151.2 del artículo 151 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-emitir-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 : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO – SAN BORJA

RUC N° : 20552196725

Domicilio legal : AV. AGUSTIN DE LA ROSA NRO. 1399 URB. JACARANDA II
(AV. JAVIER PRADO ESTE 3101) LIMA – LIMA – SAN BORJA

Teléfono: : 230-0600 / 3052

Correo electrónico: : jandrade@insnsb.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación del suministro de CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DEL DISPOSITIVO MÉDICO CON EQUIPO EN CESIÓN DE USO: REACTIVOS PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE AGENTES INFECCIOSOS POR PCR EN TIEMPO REAL – SERVICIO DE PATOLOGÍA CLÍNICA.

ÍTEM PAQUETE	SUB ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	1.1	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE CITOMEGALOVIRUS (CMV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	1600
	1.2	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE POLIOMAVIRUS BK (BKV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	700
	1.3	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE ADENOVIRUS (ADV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	1200
	1.4	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	150
2	2.1	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C (HCV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	100
	2.2	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL HERPESVIRUS HUMANO -6 (HHV-6) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	1000
	2.3	KIT IVD PARA DETECCIÓN DE ASPERGILLUS POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	150
	2.4	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE EPSTEIN BARR (EBV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	1400
	2.5	KIT RT-PCR PARA DETECCIÓN CUALITATIVA SARS-CoV-2 X 100 DETERMINACIONES	DET	1

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante FORMATO N°2 – AEC N° 85-2024-UAD-INSNSB-1 el 11 de julio de 2024.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

DONACIONES Y TRANSFERENCIAS

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 APLICA

1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

NO APLICA.

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**PARA LA PRIMERA ENTREGA:**

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán a los treinta (30) días calendario, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato. El último día de dicho plazo se convierte en la fecha límite de entrega.

SIGUIENTES ENTREGAS:

Las siguientes entregas se realizarán en forma cuatrimestral y de acuerdo con el cronograma de entregas señalado en el presente contrato, para lo cual se tendrá el plazo de diez (10) días calendario contabilizados a partir del primer día de cada mes que corresponda de acuerdo con el citado cronograma.

En caso de que el plazo final de cada entrega coincida con un día no hábil para el sector público, correrá para el primer día hábil siguiente.

En ese mismo sentido, de manera excepcional y previo informe técnico debidamente sustentado por el área usuaria permitirá a la Entidad reprogramar previa coordinación y consentimiento del contratista el cronograma de entregas remitiendo para tal efecto la comunicación respectiva al correo electrónico detallado en su oferta presentada.

Para los casos excepcionales producidos por alguna urgencia, previa coordinación y consentimiento del contratista podrá adelantar las entregas para la atención de EL CONTRATISTA, remitiendo la comunicación respectiva al correo electrónico del contratista.

PLAZO DE ENTREGA PARA LOS EQUIPOS EN CESIÓN DE USO:

El equipo en cesión en uso deberá ser entregado y puestos en funcionamiento en un plazo de TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato. El último día de dichos plazos se convierten en la fecha límite de entrega.

Se aclara que, en caso de los equipos en cesión en uso, este plazo incluye ingreso, instalación, pruebas operativas, protocolos de verificación, y capacitaciones de uso y cuidados. En fe de lo cual el contratista deberá presentar los documentos del Anexo N° 09-RTM en coordinación con el área técnica de Servicios Generales y el Área usuaria.

en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

CRONOGRAMA DE ENTREGA

CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE ENTREGA DE REACTIVOS

CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE ENTREGA DE REACTIVOS PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE AGENTES INFECCIOSOS POR PCR EN TIEMPO REAL, CON EQUIPO EN CESIÓN DE USO – ÁREA DE BIOLOGÍA MOLECULAR – PATOLOGÍA CLÍNICA							
ITEM PAQUETE	DENOMINACION	UM	ENTREGA N°1 *	ENTREGA N°2 *	ENTREGA N°3 *	TOTAL	
1	a) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE CITOMEGALOVIRUS (CMV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	400	600	600	1600	
	b) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE POLIOMAVIRUS BK (BKV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	300	200	200	700	
	c) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE ADENOVIRUS (ADV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	300	400	500	1200	
	d) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	25	75	50	150	
2	a) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C (HCV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	25	25	50	100	
	b) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL HERPESVIRUS HUMANO -8 (HHV-8) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	400	300	300	1000	
	c) KIT IVD PARA DETECCIÓN DE ASPERGILLUS POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	25	75	50	150	
	d) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE EPSTEIN BARR (EBV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	500	400	500	1400	
e)	KIT RT-PCR PARA DETECCIÓN CUALITATIVA SARS-CoV-2 X 100 DETERMINACIONES	UNI	0	1	0	1	

* La entregas N° 2 y N° 3 serán CUATRIMESTRALES, según lo especificado en el cuadro de distribución (durante la duración del contrato).

**El proveedor deberá entregar la cantidad total de reactivos para el total de pruebas solicitadas independientemente de la presentación comercial del reactivo (producto).

*** En el ITEM 2 literal e) 1 UNIDADES DEL KIT RT-PCR PARA Detección cualitativa SARS CoV-2 equivale a 100 Determinaciones.

Las entregas pueden ser ajustadas a las necesidades del servicio y/o previo informe del área usuaria.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases gratuitamente, para cuyo efecto deben solicitar en la Unidad de Logística en horario de oficina, sito en Av. Agustín de la Rosa Toro Nro. 1399 3er. Piso Urb. Jacaranda II (Av. Javier Prado Este 3101) Lima – Lima – San Borja.

Importante

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

1.11. BASE LEGAL

- Decreto Supremo N° 082-2019-EF que Aprueba el TUO de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado.
- Ley N° 31953 - Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley N° 31954 - Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024
- Ley N° 27815, Ley de Código de Ética de la Función Pública.
- Decreto Supremo N° 082-2019-EF que aprueba el TUO de la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado.
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF que Aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225
- Ley de Contrataciones del Estado, modificado por Decretos Supremos N° 377-2019-EF, N° 168-2020-EF, N° 250-2020-EF y N° 162-2021-EF.
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, TUO de la Ley 27444, Ley del Procedimiento Administrativo.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública, aprobado por Decreto Supremo N° 043-2003-PCM.
- Directivas del OSCE.
- Código Civil.

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 documentos³, la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- Declaración jurada de datos del postor. **(Anexo N° 1)**
- 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 – PIDE⁴ 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.

- Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. **(Anexo N° 2)**
- Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. **(Anexo N° 3)**

³ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

⁴ 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/>

d.1 Adicionalmente a la Declaración Jurada del Cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, el postor adjuntará copia simple u original de brochures o catálogos o folletos o instructivo u otro documento técnico del fabricante o dueños de la marca concernientes al producto que oferte, para acreditar el cumplimiento de las especificaciones y/o características sustanciales o esenciales del bien requerido, detalladas en el **Anexo N° 08-RTM** (FICHA ACREDITACIÓN CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESENCIALES DEL DIPOSITIVO MEDICO Y EQUIPOS EN CESIÓN DE USO).

El postor en el Anexo 04-RTM deberá de precisar en su oferta el número de folio que sustente el cumplimiento de las especificaciones y/o características sustanciales o esenciales del bien requerido, siendo las características a evaluar del ítem las siguientes:

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS A ACREDITAR:
I	<i>Para el caso del ITEM PAQUETE 1:</i>
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Metodología de la prueba 2. Kit IVD para determinación de carga viral de Citomegalovirus (CMV), Poliomavirus (BKV), Adenovirus (ADV) y Hepatitis B (HBV), por PCR en tiempo real. 3. Los Kits IVD para determinación de carga viral de Citomegalovirus (CMV), Poliomavirus (BKV), Adenovirus (ADV) y Hepatitis B (HBV), por PCR en tiempo real deben estar validados para los tipos de muestras dadas en las especificaciones técnicas (Anexo 02- RTM). 4. Los kits IVD para determinación de carga viral de Citomegalovirus (CMV), Poliomavirus (BKV), Adenovirus (ADV) y Hepatitis B (HBV), por PCR en tiempo real deben estar validados en el equipo analizador en cesión de uso de PCR en tiempo real ofertado.
II	<i>Para el caso del ITEM PAQUETE 2:</i>
	<ol style="list-style-type: none"> 1 Metodología de la prueba 2 Kit IVD para determinación de carga viral de Hepatitis C (HCV), Herpes Virus Humano 6 (HHV-6), Epstein Barr (EBV), detección molecular cualitativa de SARS CoV-2 y detección molecular cualitativa de Aspergillus por PCR en tiempo real. En el caso del virus SARS CoV-2, el kit debe tener cobertura de 2 o más genes específicos de SARS CoV-2, identificables en no menos de 2 canales de detección diferentes al control interno y presentar una especificidad analítica del 100% y sensibilidad diagnóstica \geq al 95%.

	<p>3 Los Kits IVD para determinación de carga viral de Hepatitis C (HCV), Herpes Virus Humano 6 (HHV-6), Epstein Barr (EBV), detección molecular cualitativa de SARS CoV-2 y detección molecular cualitativa de Aspergillus por PCR en tiempo real deben estar validados para los tipos de muestras dadas en las especificaciones técnicas (Anexo N° 02-RTM).</p> <p>4 Los kits IVD para determinación de carga viral de Hepatitis C (HCV), Herpes Virus Humano 6 (HHV-6), Epstein Barr (EBV), detección molecular cualitativa de SARS CoV-2 y detección molecular cualitativa de Aspergillus por PCR en tiempo real deben estar validados en el equipo analizador en cesión de uso de PCR en tiempo real ofertado. .</p>
	PARA LOS EQUIPOS EN CESION DE USO
	Para el equipamiento principal
1	ANALIZADOR AUTOMATIZADO PARA PCR EN TIEMPO REAL
	A02: Formato de Placa: 96 pocillos o tubos en tira de 8 unidades
	A03: Fuente de Excitación: Lámpara UV o halógena de Quarzo Tungsteno 350nm-750nm o LED's
	A04: Sistema térmico basado en peltier
	Para el equipamiento complementario
2	CABINA PARA PCR
	A02: Con sistema de esterilización UV con temporizador.
	A06: Nivel de ruido 68 dB o menos
	A07: Velocidad de flujo de aire debe tener un valor del rango de 0.3 a 0.5 m/s

Para los literales descritos anteriormente, aplica lo siguiente: En caso de que un documento técnico se presente en idioma distinto al español, deberá presentar copia simple de la traducción efectuada por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado, según corresponda, de acuerdo con lo establecido en el Reglamento de la Ley de Contrataciones del estado. Salvo el caso de información técnica complementaria contenida en rotulados o inserto o ficha técnica que pueda ser presentada en el idioma original

- e) **Certificado de Buenas Prácticas de Almacenamiento (CBPA)**, de acuerdo a lo establecido en los Requisitos Técnicos Mínimos contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III.
- f) **Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario**, de acuerdo a lo establecido en los Requisitos Técnicos Mínimos contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III.
- g) **Certificado de Buenas Prácticas de Manufactura (CBPM)**, de acuerdo a lo establecido en los Requisitos Técnicos Mínimos contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III.
- h) **Certificado de Análisis del producto terminado (Protocolo de Análisis)**, de acuerdo a lo establecido en los Requisitos Técnicos Mínimos contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III.

- i) Declaración jurada de plazo de entrega. (**Anexo N° 4**)⁵
- j) 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**)
- k) 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:

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”.

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. Carta Fianza de ser el caso.
- 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.

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

⁵ 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.

medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁶ 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).

- g) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- h) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación⁷ (**Anexo N° 11**).
- i) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado⁸.
- j) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los bienes que conforman el paquete⁹.
- k) Correo electrónico para efectos de notificación durante la ejecución del contrato.
- l) Un (01) profesional en Ingeniería Electrónica titulado. Este debe contar con por lo menos un (01) año de experiencia en analizador propuesto o tres (03) años en analizadores de otras marcas y capacitación certificada por el fabricante. Para tal efecto se acreditará con la copia simple de su diploma según corresponda y copia de la capacitación y/o entrenamiento por el fabricante, dueño de la marca y/o fabricante legal y/o representante autorizado por el fabricante con autorización para entrenamiento.

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 periódicos de suministro de bienes que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.*
- *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.*

Importante

⁶ 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/>

⁷ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

⁸ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

⁹ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

- *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 Haya¹⁰.*
- *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 del Equipo de Logística del Instituto Nacional de Salud del Niño – Sede San Borja, sito en Av. De La Rosa Toro N° 1399, Urb. Jacaranda II – San Borja, en el horario de 08:00 a 17:00 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 PAGOS PERIÓDICOS, de acuerdo con el ingreso de los bienes según cronograma de entrega, como se indica en el cronograma de entregas de los RTM.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

PRIMERA ENTREGA

- Informe del funcionario responsable de la Jefatura del Servicio de Patología Clínica emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Solo para la primera entrega, informe de la conformidad de la recepción y puesta en marcha del equipamiento en cesión de uso del área técnica de Servicios Generales y la Unidad de Tecnología de la Información.
- Copia de los certificados de capacitación del personal de servicio técnico en el manejo del equipo ofertado.
- Lista del personal que brinda el Servicio Técnico, en cantidad suficiente para atender problemas simultáneos en el INSNSB
- Certificado otorgado en casa matriz o filial de personal que brindará la capacitación, con competencia necesaria para ello. Las capacitaciones deberán coordinarse con el encargado del servicio
- Programa de mantenimiento preventivo de acuerdo con el manual del equipo proporcionado por la empresa fabricante y respectivo programa de ejecución
- Presentación de documentación que acredite la procedencia del bien al momento de recepción de este (Declaración unida de aduana u otro que demuestre la procedencia de

¹⁰ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

este de ser solicitado por el Área usuaria).

- Copia de los documentos de puesta en marcha de los equipos en calidad de cesión en uso. (Donde la puesta en marcha incluye el ingreso, instalación, pruebas operativas y capacitación de uso y cuidados del equipamiento). Para lo cual, se deberá presentar una copia de los documentos descritos en el Anexo N° 09-RTM.

SIGUIENTES ENTREGAS

- Recepción del Almacén Central.
- Comprobante de pago.
- Guía de Remisión. Esta deberá consignar en forma obligatoria para cada ítem el número de lote y la cantidad entregada por lote
- Copia Simple de la Resolución Directoral del Registro Sanitario o del Certificado de Registro Sanitario vigente, cuando se entregue el producto y sus actualizaciones cuando corresponda.
- Copia del Certificado o Protocolo de Análisis emitido por el fabricante o quien encarga su fabricación, por cada lote entregado.
- Copia del certificado de BPM y del certificado BPA, vigentes al momento de la entrega, y sus actualizaciones cuando corresponda.
- Declaración Jurada de Compromiso de Canje y/o reposición por Vencimiento - Anexo N° 05-RTM (de corresponder), por única vez, en la primera vez que se efectúe la entrega en el almacén de la entidad. Es preciso indicar que esta Carta de compromiso de canje es de aplicación para cualquiera de las entregas.

Dicha documentación se debe presentar en Mesa de Partes del INSNSB, sito en Av. Agustín de la Rosa Toro N° 1399 Urb. Jacaranda II (Av. Javier Prado Este 3101), Lima - Lima - San Borja, en el horario de 08:00 a 16:00 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



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS



Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja

CONDICIONES GENERALES CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DEL DISPOSITIVO MÉDICO CON EQUIPOS EN CESIÓN DE USO: REACTIVOS PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE AGENTES INFECCIOSOS POR PCR EN TIEMPO REAL – SERVICIO DE PATOLOGÍA CLÍNICA

PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO SAN BORJA

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por MENDEZ
CHACÓN RODRIGUEZ Carla
Elizabeth FAU 20552190725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 13:08:49 -05:00FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por
CISNEROS SUMARI Gina Ingrid
FAU 20552190725 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04.06.2024 16:42:17 -05:00FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por RAMIREZ
CAMPOS Patricia Noemi FAU
20552190725 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 25.04.2024 10:14:44 -05:00FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por
NAVARRO GARCIA Diana Flor
FAU 20552190725 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 25.04.2024 10:35:19 -05:00FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por VARGAS
ALVAREZ Ronald FAU
20552190725 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 25.04.2024 12:15:54 -05:00Firmado digitalmente por
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU 20552190725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:26:01 -05:00FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por UGAS
CHARCAPE Carlos Federico FAU
20552190725 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 03.06.2024 09:38:23 -05:00



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS CONTRATACION DE SUMINISTRO DEL DISPOSITIVO MÉDICO CON EQUIPOS EN CESION DE USO: REACTIVOS PARA LA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE AGENTES INFECCIOSOS POR PCR EN TIEMPO REAL CON EQUIPO EN CESIÓN DE USO – ÁREA DE BIOLOGÍA MOLECULAR DEL SERVICIO DE PATOLOGÍA CLÍNICA

ASPECTOS GENERALES:

1. ÁREA USUARIA SOLICITANTE:

El Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja
Unidad de Soporte al Diagnóstico y tratamiento / Sub Unidad de Soporte al Diagnostico / Servicio de Patología Clínica / Área de Biología Molecular.

2. FINALIDAD PÚBLICA DEL DISPOSITIVO MÉDICO:

El presente proceso permitirá ofrecer el desarrollo de pruebas de Biología molecular para la detección y/o cuantificación de agentes infecciosos por reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en tiempo real a todos los pacientes de nuestra institución, especialmente a aquellos que se encuentran con inmunosupresión y son susceptibles a infecciones oportunistas. Estas pruebas debido a su alta sensibilidad y especificidad, permitirán un diagnóstico temprano que conlleve a una terapia oportuna en beneficio de nuestros usuarios.

3. DENOMINACIÓN DEL REQUERIMIENTO:

CONTRATACION DE SUMINISTRO DEL DISPOSITIVO MÉDICO CON EQUIPOS EN CESION DE USO: REACTIVOS PARA LA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE AGENTES INFECCIOSOS POR PCR EN TIEMPO REAL CON EQUIPO EN CESIÓN DE USO – ÁREA DE BIOLOGÍA MOLECULAR DEL SERVICIO DE PATOLOGÍA CLÍNICA.

Los Dispositivos Médicos requeridos se detallan en los siguientes anexos:

- Anexo N° 01-RTM: Cuadro de Requerimiento.
- Anexo N° 02-RTM: Especificaciones técnicas de Reactivos para el desarrollo de las pruebas.
- Anexo N° 03-RTM: Cuadro de Distribución de Entrega de Reactivos

El presente requerimiento **NO** se encuentra definido en una ficha de homologación incluida en el Listado de Requerimientos Homologados, en una ficha técnica del Listado de Bienes y Servicios Comunes, o en el Catálogo Electrónico de Acuerdos Marco.

ASPECTOS TECNICOS.

4. REGULACIÓN APLICADA

Los Dispositivos médicos están regulados por la Ley N°29459 – Ley de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios, sus reglamentos y modificatorias.

5. DOCUMENTOS PARA ADMISION DE LA PROPUESTA

Los cuales se deben acreditar con copia simple.

La autenticidad de los documentos, las consecuencias y responsabilidad por la aplicación del principio presunción de veracidad será de entera responsabilidad del postor y/o contratista.

a) Certificado de Buenas Prácticas de Almacenamiento (CBPA)

A nombre del postor, emitido por la ANM o ARM, según corresponda.

Para el caso que el postor contrate el servicio de almacenamiento con un tercero, además deberá presentar el Certificado BPA de la empresa que presta el servicio de almacenamiento, acompañado de la documentación que acredite el vínculo contractual entre ambas partes (documento de arrendamiento que garantice que está haciendo uso de los almacenes).



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

La exigencia de la Certificación de BPA, vigente se aplica durante todo el procedimiento de selección y ejecución contractual para el suministro de Dispositivos Médicos nacionales e importados.

DEL DISPOSITIVO MEDICO:

Los cuales se deben acreditar con copia simple.

b) Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario

Otorgado por la ANM (DIGEMID); además, las Resoluciones de modificación o autorización en tanto estas tengan por finalidad acreditar la correspondencia entre la información registrada ante la ANM y el Dispositivo Médico ofertado. No se aceptarán Dispositivos Médicos cuyo Registro Sanitario este suspendido o cancelado.

La exigencia de la vigencia del Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario del producto se aplica para todo el proceso de selección y ejecución contractual.

NOTA: De conformidad con lo dispuesto en el numeral 13 del Art. 55° de la Ley N° 27444, Ley el Procedimiento Administrativo General, modificado por el Decreto Legislativo N° 1272; La DIGEMID, hace de conocimiento que la vigencia de los Registros Sanitarios se entenderá prorrogada hasta el pronunciamiento de la Institución, siempre que las solicitudes de reinscripción de productos farmacéuticos, dispositivos médicos y/o productos sanitarios hayan sido presentadas dentro del plazo de vigencia del registro sanitario a reinscribir.

En caso algún producto no requiera Registro Sanitario deberá adjuntar el documento emitido por la ANM en el cual acredite que no requiere dicho documento; caso contrario deberá adjuntar el listado publicado por DIGEMID en su página de Intranet (indicando la fecha de publicación) en el que se indique el producto ofertado.

No será obligatorio que el Registro Sanitario se encuentre a nombre del postor. Se podrá presentar un registro sanitario a nombre de un tercero

c) Certificado de Buenas Prácticas de Manufactura (CBPM)

La Certificación de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) vigente, a nombre del laboratorio fabricante, debe comprender el área de fabricación, tipo de producto o familia del dispositivo médico ofertado. En caso de producción por etapas, cada uno de los laboratorios que participan en el proceso debe presentar la Certificación de BPM.

Para dispositivos médicos nacionales:

Emitido por la ANM (DIGEMID)

Para Dispositivos médicos importados:

Contar con la certificación de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) vigente, emitido por la Autoridad o entidad competente del país de origen. También se aceptará otros documentos como ISO 13485, Certificado CE de la Comunidad Europea, FDA u otros de acuerdo con el nivel de riesgo emitido por la Autoridad o Entidad competente del país de origen. En caso de producción por etapas, para cada uno de los laboratorios se debe presentar el CBPM u otro documento que acredite el cumplimiento de Normas de calidad vigentes según lo antes señalado; en concordancia con los artículos 124°, 125°, 126° y 127° del Decreto Supremo N°016-2011-SA.

La exigencia de la Certificación de BPM vigente se aplica durante todo el procedimiento de selección y ejecución contractual del suministro de Dispositivos Médicos nacionales e importados.

Para el caso de los Certificados emitidos en el extranjero que no consigne fecha de vigencia, estos deben tener una antigüedad no mayor de dos (2) años contados a partir de la fecha de emisión, y en caso sea redactado en idioma diferente al español deberá de adjuntarse su traducción.



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

d) **Certificado de Análisis del Producto terminado (Protocolo de Análisis)**

Informe técnico suscrito por el o los profesionales responsables del control de calidad del Laboratorio Fabricante, en el que se señala los análisis realizados en todos sus componentes, los límites y los resultados analíticos (cualitativos y/o cuantitativos) obtenidos en dichos análisis, con arreglo a las exigencias contempladas en las normas específicas de calidad de reconocimiento internacional. Asimismo, deberá de contener el nombre del producto, número de lote, fecha de vencimiento, fecha de análisis y nombre del laboratorio que lo emite. Cuando se haga mención a protocolo de análisis se refiere a certificado de análisis.

Los certificados de análisis deben consignar la edición de las normas de calidad Nacional, Internacional y/o propia, a la que se acoge el fabricante, vigente a la fecha de fabricación de los Dispositivos Médicos.

Cuando las técnicas analíticas del producto terminado no se encuentren en ninguna de las normas de calidad nacional e internacional de referencia, se aceptará las técnicas analíticas propias del fabricante que se encuentren autorizadas como tal ante la ANM.

La evaluación técnica se realizará de acuerdo con la edición vigente a la fecha de fabricación del Dispositivo Médico. Se aceptará esta edición siempre y cuando no exista diferencia con la edición actual. Asimismo, se tendrá en consideración el plazo de 12 meses según contempla la norma sanitaria.

La presentación del Certificado de Análisis del producto que se oferte es obligatoria, independientemente cuente o no con Registro Sanitario.

El Certificado de Análisis, por ser un documento técnico deberá ser refrendado (nombre, firma y sello) por el director técnico Responsable de la empresa postora; no es necesario que el lote consignado en el certificado de análisis sea el lote que comprenderá los internamientos del bien.

e) **Brochures o catálogos o folletería o instructivos (copia simple u original)**

Adicionalmente a la Declaración Jurada del Cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, el postor adjuntará copia simple u original de brochures o Catálogos o folletos o instructivos u otros documentos técnicos del fabricante o dueños de la marca concernientes al producto que oferte, para acreditar el cumplimiento de las especificaciones y/o características sustanciales o esenciales del bien requerido, detalladas en el **Anexo N° 08-RTM (FICHA ACREDITACIÓN CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESENCIALES DEL DIPOSITIVO MEDICO Y EQUIPOS EN CESIÓN DE USO)**.

El postor en el **Anexo N° 08-RTM** deberá de precisar en su oferta el número de folio que sustente el cumplimiento de las especificaciones y/o características sustanciales o esenciales del bien requerido.

6. **CRONOGRAMA Y PLAZOS DE ENTREGA**

La cantidad total por adquirir se detallan en los cuadros de requerimientos y distribución (**Anexo N° 01-RTM y Anexo N° 03-RTM**).

La compra se realizará considerando el 100% de la cantidad total consignada en el cuadro de requerimiento.

Sin perjuicio de ello, si la Entidad lo considera conveniente podrá efectuar la reducción de la prestación de acuerdo con lo dispuesto en la normatividad de la Ley de Contrataciones del Estado.

PARA LA PRIMERA ENTREGA:

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán a los treinta (30) días calendario, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato. El último día de dicho plazo se convierte en la fecha límite de entrega.

SIGUIENTES ENTREGAS:



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Las siguientes entregas se realizarán en forma cuatrimestral y de acuerdo con el cronograma de entregas señalado en el presente contrato, para lo cual se tendrá el plazo de diez (10) días calendario contabilizados a partir del primer día de cada mes que corresponda de acuerdo con el citado cronograma.

En caso de que el plazo final de cada entrega coincida con un día no hábil para el sector público, correrá para el primer día hábil siguiente.

En ese mismo sentido, de manera excepcional y previo informe técnico debidamente sustentado por el área usuaria permitirá a la Entidad reprogramar previa coordinación y consentimiento del contratista el cronograma de entregas remitiendo para tal efecto la comunicación respectiva al correo electrónico detallado en su oferta presentada.

Para los casos excepcionales producidos por alguna urgencia, previa coordinación y consentimiento del contratista podrá adelantar las entregas para la atención de EL CONTRATISTA, remitiendo la comunicación respectiva al correo electrónico del contratista.

PLAZO DE ENTREGA PARA LOS EQUIPOS EN CESIÓN DE USO:

El equipo en cesión en uso deberá ser entregado y puestos en funcionamiento en un plazo de **TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO**, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato. El último día de dichos plazos se convierten en la fecha límite de entrega.

Se aclara que, en caso de los equipos en cesión en uso, este plazo incluye ingreso, instalación, pruebas operativas, protocolos de verificación, y capacitaciones de uso y cuidados. En fe de lo cual el contratista deberá presentar los documentos del **Anexo N° 09-RTM** en coordinación con el área técnica de Servicios Generales y el Área usuaria.

7. LUGAR DE ENTREGA

Horario: De lunes a viernes de 08:00 a 15:00 horas

Lugar:

- Almacén de PF, DM y PS de Farmacia del INSNSB sito Av. de la Rosa Toro 1399, San Borja – Lima
- Almacén ubicado en Carretera Panamericana Sur KM 38 número 2001 interior E11, distrito de Punta Hermosa, provincia y departamento de Lima.

Para lo cual el CONTRATISTA, en el plazo máximo de 24 horas posteriores a la suscripción del contrato, solicitará al siguiente correo electrónico vhorna@insnsb.gob.pe, se le indique la dirección de entrega de los bienes adjudicados. La Entidad, mediante el responsable de Almacén Central del INSN-SB, comunicará al contratista vía correo electrónico, en un plazo máximo de 48 horas siguientes, el lugar exacto donde se realizará la entrega, bajo responsabilidad.

8. VIGENCIA MINIMA DEL PRODUCTO

La vigencia del dispositivo médico deberá ser igual o mayor a doce (12) meses al momento de la fecha de entrega en el almacén de la Entidad (pudiendo ser una o varias entregas). Se podrán aceptar reactivos con fecha de vencimiento entre 6 a 12 meses contabilizados desde la fecha de entrega en almacén, únicamente con carta de compromiso de canje (**Anexo N° 05-RTM**).

En los casos de Dispositivos Médicos que no presenten fecha de expiración, éstas deben tener una fecha de fabricación no mayor a tres (03) años contados retrospectivamente desde la fecha de recepción por parte del Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja.

9. ENVASE Y CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

El producto ofertado debe presentar un envase mediano e inmediato conforme a lo autorizado en su Registro Sanitario.

Logotipo



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

Los envases mediatos e inmediatos de los dispositivos médicos a adquirirse deben llevar el logotipo solicitado por la Entidad, con letras visibles y tinta indeleble, preferentemente de color negro:

- Consignar la frase: "Estado Peruano"
- Nombre de la entidad: "INSNSB"
- Consignar la frase: "Prohibido su venta"
- Nomenclatura del proceso de selección: INSNSB (Aplicable solo al envase mediatos).

Es obligatorio para el contratista imprimir los rótulos indicados en el presente numeral, en el 100% de los envases de las cantidades a entregar mensualmente. El Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja no está obligado a recibir los dispositivos médicos que no estén de acuerdo con las normas legales vigentes.

Embalaje

El embalaje de los dispositivos médicos deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Cajas de cartón nuevas y resistentes que garanticen la integridad, orden, conservación, transporte y adecuado almacenamiento.
- Cajas que faciliten su conteo y fácil apilamiento, precisando el número de cajas apilables.
- Cajas debidamente rotuladas indicando nombre del dispositivo médico, presentación, cantidad, lote, fecha de vencimiento, nombre del proveedor, especificaciones para la conservación y almacenamiento.

En las caras laterales debe decir "FRAGIL", con letras de un tamaño mínimo de 5 cm de alto y en tipo negrita e indicar con una flecha el sentido correcto para la posición de la caja. Debe descartarse la utilización de cajas de productos comestibles o productos de tocador, entre otros.

Para las dimensiones de la caja de embalaje debe considerarse la paleta (parihuela) estándar definida según NTP vigente.

Rotulado de los envases (mediatos e inmediatos) e inserto cuando corresponda:

Los rotulados mediatos e inmediatos e inserto deben corresponder al producto terminado ofertado de acuerdo con lo autorizado en su Registro Sanitario, con impresiones de carácter indeleble, fácilmente legible y visible, resistente a la manipulación.

Tratándose del número de lote y fecha de expiración, éstos podrán ser impresos en alto y bajo relieve.

Los envases mediatos e inmediatos deben conservar el dispositivo médico sin deteriorarlo o causar efectos perjudiciales sobre el contenido, de acuerdo con lo establecido en la Art. 141°, del Decreto Supremo N° 016-2011-SA.

El dispositivo médico al momento de recepción se verificará que el rotulado de sus envases deberá estar de acuerdo con lo establecido en los Artículos 137° y 138° del Decreto Supremo N° 016-2011-SA y sus modificatorias.

Es obligatoria la presentación de información relacionada con el manual de instrucciones de uso o inserto de los dispositivos médicos (Art. 140° del DS N° 016-2011-SA) cuando corresponda.

En el caso de productos sin Registro Sanitario, el rotulado de sus envases deberá contener como mínimo la siguiente información:

- a. Nombre o denominación del producto.
- b. País de fabricación.
- c. Fecha de fabricación.
- d. En caso de que el producto, contenga algún insumo o materia prima que represente algún riesgo para el consumidor o usuario, debe ser declarado.
- e. Nombre y domicilio legal del fabricante y/o del importador o distribuidor responsable, según corresponda.



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

f. Registro Único de Contribuyente (RUC).

10. CONDICIONES DE ENTREGA

a. Del dispositivo médico:

La recepción del bien se realizará considerando el cumplimiento de la presentación de los siguientes documentos:

- Contrato u Orden de Compra – Guía de Internamiento (copia).
- Guía de Remisión. Esta deberá consignar en forma obligatoria para cada ítem el número de lote y la cantidad entregada por lote
- Copia Simple de la Resolución Directoral del Registro Sanitario o del Certificado de Registro Sanitario vigente, cuando se entregue el producto y sus actualizaciones cuando corresponda.
- Copia del Certificado o Protocolo de Análisis emitido por el fabricante o quien encarga su fabricación, **por cada lote entregado**.
- Copia del certificado de BPM y del certificado BPA, vigentes al momento de la entrega, y sus actualizaciones cuando corresponda.
- Declaración Jurada de Compromiso de Canje y/o reposición por Vencimiento - **Anexo N° 05-RTM (de corresponder)**, por única vez, en la primera vez que se efectúe la entrega en el almacén de la entidad. Es preciso indicar que esta Carta de compromiso de canje es de aplicación para cualquiera de las entregas.
- Copia de los documentos de puesta en marcha de los equipos en calidad de cesión en uso. (Donde la puesta en marcha incluye el ingreso, instalación, pruebas operativas y capacitación de uso y cuidados del equipamiento). Para lo cual, se deberá presentar una copia de los documentos descritos en el **Anexo N° 09-RTM**.

Los dispositivos médicos que se entreguen en el almacén de la entidad deben corresponder a las especificaciones técnicas (**Anexo N° 02 - RTM**) requeridas. Los dispositivos médicos deben presentar un adecuado estado de conservación.

Los documentos descritos en los literales precedentes deberán ser firmados por el director técnico de la empresa CONTRATISTA.

b. Del equipo en cesión de uso:

El contratista debe de presentar la siguiente información en concordancia con la normatividad vigente en materia de contrataciones del estado para el suministro de bienes vinculados a equipos de laboratorio entregados en cesión de uso, para lo cual deberán presentar al momento del ingreso de los equipos al Almacén de la Entidad:

- Copia de los certificados de capacitación del personal de servicio técnico en el manejo del equipo ofertado.
- Lista del personal que brinda el Servicio Técnico, en cantidad suficiente para atender problemas simultáneos en el INSNSB.
- Certificado otorgado en casa matriz o filial de personal que brindará la capacitación, con competencia necesaria para ello. Las capacitaciones deberán coordinarse con el encargado del servicio.
- El ingreso, la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos será llevado a cabo en un plazo de **TREINTA (30) días** calendarios contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.
- Programa de mantenimiento preventivo de acuerdo con el manual del equipo proporcionado por la empresa fabricante y respectivo programa de ejecución.
- Presentación de documentación que acredite la procedencia del bien al momento de recepción de este (Declaración unida de aduana u otro que demuestre la procedencia de este de ser solicitado por el Área usuaria).



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

MUY IMPORTANTE:

Los equipos en calidad de cesión en uso entregados a la entidad permanecerán en el servicio de Patología Clínica bajo las mismas condiciones de soporte técnico preventivo y correctivo, tanto para los equipos principales y complementarios, por un plazo de por lo menos 04 meses posteriores a la última entrega para garantizar el uso de los insumos entregados bajo las mismas condiciones, sin que esto signifique un costo adicional para la entidad. Este plazo está acorde al periodo de uso del reactivo.

11. DE LA CONFORMIDAD

Para la primera entrega, la recepción la efectúa el área de Almacén Central y la conformidad será emitida por la Jefatura del Servicio de Farmacia, la Jefatura del Servicio de Patología Clínica y un responsable de las Áreas Técnica de Servicios Generales e Informática de la entidad (solo para la primera entrega y en la documentación correspondiente al equipamiento en cesión de uso), en el plazo máximo de quince (15) días calendarios de recepcionado el bien y los equipos en cesión de uso.

Para las siguientes entregas, la recepción la efectúa el área de Almacén Central y la conformidad será emitida por la Jefatura del Servicio de Patología Clínica en el plazo máximo de siete (7) días calendarios de recepcionado el bien.

12. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en PAGOS PERIÓDICOS por cada entrega, de acuerdo con el cronograma.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Recepción del Almacén Central
- Informe del funcionario responsable de la Jefatura del Servicio de Patología clínica emitiendo la conformidad de la prestación efectuada, conforme lo prescribe el numeral 168.2 del numeral 168 respecto a la Recepción y Conformidad del Reglamento de Contrataciones del Estado.
- Solo para la primera entrega, informe de la conformidad de la recepción y puesta en marcha del equipamiento en cesión de uso del área técnica de Servicios Generales y la Unidad de Tecnología de la Información.
- Comprobante de Pago.

Dicha documentación se debe presentar en Mesa de Partes de la Entidad, sito en Av. Agustín de la Rosa Toro N° 1399 Urb. Jacaranda II (Av. Javier Prado Este 3101), Lima - Lima - San Borja, en el horario de 08:00 a 16:30 horas.

13. CONTROL DE CALIDAD**DEL CONTROL POSTERIOR**

- La calidad de un Dispositivo Médico debe entenderse como la condición de estar conforme y apto para su uso en las prestaciones de salud que brinda el establecimiento de salud.
- En caso de presentarse alguna queja u observación de parte del usuario o reporte relacionado a la calidad del Dispositivo Médico, la entidad podrá solicitar a través de la DIRIS Lima Centro el control posterior del lote en cuestión, a un laboratorio acreditado de la Red de Laboratorios de Control de Calidad. La pertinencia de dicha queja será evaluada por el Comité de Farmacovigilancia y Tecnovigilancia de la institución. En caso de un resultado No conforme, el proveedor podrá solicitar su apelación o derecho a réplica (dirimencia) dentro de los siete primeros días hábiles posteriores a la recepción de la comunicación por parte del Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja, el cual indicará la información técnica sustentatoria de la misma. La respuesta del proveedor no enmarcada en una solicitud de dirimencia, será interpretada como una negación a su derecho de réplica o dirimencia.



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

- Cuando los resultados del Control de Calidad sean **NO CONFORME**, el proveedor se obliga a solventar todos los costos (incluido el costo de las muestras tomadas de los almacenes de la entidad).

La Calidad de los materiales, Reactivos e insumos de laboratorio debe entenderse como la condición de estar conforme y aptos para su uso en los servicios de Laboratorio que brinda el Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja, no se aceptará productos re-embalsados o re-etiquetados por terceros.

CONTROL DE CALIDAD INTERNO

Para el control de calidad interno realizado en cada laboratorio el postor ganador deberá otorgar lo siguiente:

- Reactivos de amplificación por concepto de controles negativos de extracción, necesarios para el control de calidad interno diario en cada proceso.
- Reactivos de amplificación por concepto de reposición de pruebas por consumo de controles en la amplificación (control positivo y control negativo) según Anexo N°07-RTM.

CONTROL DE CALIDAD EXTERNO:

Para la realización de control externo, importante para evaluación de desempeño en análisis de carga viral de Citomegalovirus (CMV), Epstein Barr (EBV), Poliovirus (BKV), Adenovirus (ADV), Hepatitis B (VHB), Hepatitis C, Herpes Virus 6, detección cualitativa del Virus SARS CoV-2 y detección cualitativa de Aspergillus por PCR en tiempo real.

El postor debe ofertar un programa anual de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (Collage of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio.

Para la Suscripción del contrato, el postor ganador presentará Declaración Jurada de compromiso de entrega del Control de Calidad Externo (**Anexo N°10-RTM**), mismo que también deberá ser presentado al ingreso de los productos al Almacén Central. **De acuerdo en lo descrito en el Anexo N°10-RTM, se proveerá además de todos los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.**

14. VICIOS OCULTOS

La recepción conforme del Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos u otras situaciones anómalas no detectables o no verificables durante la recepción de los Dispositivos Médicos, por causales atribuibles al contratista, debiendo proceder a la reposición o canje total del lote de los bienes que se hayan detectado en las situaciones descritas.

Las discrepancias referidas a defectos o vicios ocultos deben ser sometidas a conciliación y/o arbitraje, en dicho caso el plazo de caducidad se computa a partir de la conformidad otorgada por la entidad hasta treinta (30) días hábiles posteriores al vencimiento del plazo de responsabilidad del contratista previsto en el contrato. (Art.N° 173 del Reglamento de la Ley N° 30225).

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de 18 meses, contabilizado a partir de la emisión de la última conformidad.

15. PENALIDADES



PERÚ

Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
 "Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

En caso de retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, se aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de retraso, calculado de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0,10 \times \text{monto}}{F \times \text{plazo en días}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para plazos menores o iguales a 60 días: $F = 0.40$.
- Plazos mayores a 60 días: $F = 0.25$.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al monto vigente del contrato o ítem que debió ejecutarse o, en caso de que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, a la prestación individual que fuera materia de retraso.

16. OTRAS PENALIDADES

Adicionalmente a la penalidad por incumplimiento regulado en el reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, El Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja podrá aplicar la siguiente penalidad:

Descripción de la penalidad	Monto de la penalidad	Procedimiento
No cumplir con efectuar el canje o la reposición de los bienes dentro del plazo establecido en la Declaración Jurada de Compromiso de Canje por vencimiento.	De 20 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones adjuntando el documento con el cual se solicitó el canje del producto al Contratista, precisando los días de atraso.
Incumplimiento por la entrega del Equipo en Cesión en Uso en el plazo establecido en el contrato.	De 10 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones precisando los días de atraso.
Incumplimiento de los servicios de mantenimiento preventivo o correctivo de acuerdo con el cronograma o plazos de mantenimiento requeridos.	De 5 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones precisando los días de atraso.



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

No cumplir con el reemplazo de los equipos por inoperatividad dentro de las 24 horas según lo requerido.	De 10 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones precisando los días de atraso.
Por no cumplir con la entrega de los insumos necesarios para los controles de calidad interno y/o externo y las pruebas totales.	De 10 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones precisando los días de atraso.
No cumplir con la entrega oportuna de la totalidad de documentos detallados en el numeral 10 de los RTM en el plazo máximo de 24 horas de realizada la entrega del bien.	5% de la UIT por cada día en caso el contratista no ingrese la guía de remisión.	El encargado del Almacén Central emitirá un documento al Órgano Encargado de las Contrataciones, precisando los días de atraso en la entrega total de los documentos solicitados.

17. RESOLUCIÓN MINISTERIAL 022-2024/MINSA – DIRECTIVA ADMINISTRATIVA QUE ESTABLECE LAS DISPOSICIONES PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD DE LOS TRABAJADORES CON RIESGO DE EXPOSICIÓN A SARS-COV-2

- El contratista es responsable del cumplimiento de las normas, protocolos y/o medidas de bioseguridad y/o control sanitario emitidas por el Estado como prevención y control de la propagación del SARS-CoV-2. Estos deberán ser aplicados al inicio, durante y hasta la finalización de la ejecución del servicio, en los extremos que correspondan teniendo en cuenta el tipo de servicio a ejecutar.

18. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

De acuerdo con el artículo 49 del Reglamento, los requisitos de calificación son los siguientes:

A. HABILITACION DEL POSTOR.

A.1 Resolución de Autorización Sanitaria de Funcionamiento de Establecimiento Farmacéutico.

Requisito:

Documento emitido por la ANM o por la Autoridad Regional de Salud (ARS), de acuerdo a lo establecido en el artículo 17° del D.S. 014-2011-SA y su primera disposición Complementaria Transitoria; debiendo adjuntar las resoluciones de los cambios y/o modificaciones realizadas en el establecimiento Farmacéutico según corresponda.

Los postores que se presenten en consorcio (dos o más empresas) únicamente deben cumplir los requisitos líneas arriba detallados, aquellos integrantes del consorcio que se hayan comprometido u obligado a ejecutar la actividad principal o esencial de la presente contratación.

Acreditación:

Copia de Resolución de Autorización Sanitaria de Funcionamiento de Establecimiento Farmacéutico.

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

ÍTEM 01: Se considera bienes similares al objeto de la convocatoria en detección y cuantificación de agentes infecciosos la venta de reactivos e insumos destinados para el laboratorio de biología molecular: pruebas de histocompatibilidad, kits de extracción de ácidos nucleicos ADN/ARN.

ÍTEM 02: Se considera bienes similares al objeto de la convocatoria en detección y cuantificación de agentes infecciosos la venta de reactivos e insumos destinados para el laboratorio de biología molecular: pruebas de histocompatibilidad, kits de extracción de ácidos nucleicos ADN/ARN.

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 Boucher 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 veinte (20) contrataciones.



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

19. **ANEXOS:**

Se adjuntan los siguientes anexos:

- **Anexo N°01:** Cuadro de requerimiento
- **Anexo N°02:** Especificaciones técnicas de Reactivos para el desarrollo de las pruebas
- **Anexo N°03:** Cuadro De Distribución De Entrega de Reactivos
- **Anexo N°04:** Especificaciones técnicas de los equipos en cesión de uso
- **Anexo N°05:** Declaración jurada de Compromiso de Canje y/o Reposición por Vencimiento
- **Anexo N°06:** Accesorios necesarios para la realización de pruebas
- **Anexo N°07:** Cuadro de consumo anual por concepto de Calibradores y Controles
- **Anexo N°08:** Ficha de acreditación características técnicas esenciales del dispositivo médico y equipos en cesión de uso.
- **Anexo N°09:** Acta de recepción, instalación y prueba operativa de los equipos en cesión en uso.
- **Anexo N°10:** Declaración Jurada de Compromiso de Entrega de Control de Calidad Externo
- **Anexo N°11:** Planos de distribución del Servicio donde será implementado el procesamiento de muestras
- **Anexos Complementarios (1C,2C,3C,4C,5B,5C, 5G y 6C)**



PERÚ
Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ANEXO N° 01- RTM

CUADRO DE REQUERIMIENTO

ITEMS		CODIGO SIGA	CODIGO SISMED	DESCRIPCION	UND. MED.	TOTAL
ITEM 01	a)	355800020352	49584	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE CITOMEGALOVIRUS (CMV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	1600
	b)	355800020351	49586	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE POLIOMAVIRUS BK (BKV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	700
	c)	355800020353	49587	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE ADENOVIRUS (ADV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	1200
	d)	355800020357	49588	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	150
ITEM 02	a)	355800020356	49589	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C (HCV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	100
	b)	355800020354	49590	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL HERPESVIRUS HUMANO -6 (HHV-6) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	1000
	c)	355800020355	49775	KIT IVD PARA DETECCIÓN DE ASPERGILLUS POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	150
	d)	355800020350	49585	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE EPSTEIN BARR (EBV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	1400
	e)	358600093996	49163	KIT RT-PCR PARA DETECCIÓN CUALITATIVA SARS-CoV-2 X 100 DETERMINACIONES	UNID	1

*El proveedor debe entregar la cantidad total de determinaciones para el total de pruebas solicitadas independientemente de la presentación comercial del reactivo.

** En literal e) 1 UNIDADES DEL KIT RT-PCR PARA Detección cualitativa SARS CoV-2 equivale a 100 Determinaciones.



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ANEXO N° 02- RTM

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE REACTIVOS PARA EL
DESARROLLO DE LAS PRUEBAS

ITEM 1	
CODIGO SIGA	355800020352
DENOMINACION	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE CITOMEGALOVIRUS (CMV) POR PCR EN TIEMPO REAL
<p>Metodología: Amplificación de Ácidos Nucleicos en Tiempo Real cuantitativo o equivalente compatible con ensayo multiplex.</p> <p>Características: Kit completo de Reactivos para la cuantificación del ADN de CITOMEGALOVIRUS (CMV) en empaque apropiado, listo para usar. Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real.</p> <p>Tipo de muestra: Sangre total, plasma y orina</p> <p>* Del total de determinaciones solicitadas incluir un kit equivalente a 100 determinaciones validado para muestra de tejido y/o víscera para la detección de Citomegalovirus. Este podrá ser una marca comercial distinta al kit principal ofertado y deberá ingresar con la primera entrega. El kit de extracción para tejidos debe INCLUIR su respectivo BUFFER LISANTE DE TEJIDO además DEL BUFFER DE LISIS YA INCLUIDO EN EL KIT.</p> <p>Vencimiento: No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.</p> <p>*Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje.</p> <p><u>CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:</u></p> <p>Kit de extracción y amplificación IVD con control interno, Calibradores, Controles, Diluyente de Muestra, consumible e insumos de acuerdo con metodología que permitan la realización completa de las pruebas adquiridas. (Los kit de extracción entregados será proporcional a la cantidad de insumo solicitado y/o dependiendo de necesidad del área usuaria)</p> <p>El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según Anexo N° 04-RTM.</p> <p>El ítem 1 debe incluir, además:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Un (01) Kit de extracción de uso en laboratorio de diferente casa comercial como Backup en caso las muestras presenten inhibición.2. Los consumibles requeridos en la fase preanalítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria.3. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada)4. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en calibradores y controles por proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo a su demanda presentada en el Anexo N° 07-RTM. <p>Control de calidad: Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (Anexo N°10 -RTM) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.</p>	
CODIGO SIGA	355800020351
	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE POLIOMAVIRUS BK (BKV) POR PCR EN

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
Borja

Firmado digitalmente por:
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU 20552190725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:25:48 -05:00



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

DENOMINACION	TIEMPO REAL
<p>Metodología: Amplificación de Ácidos Nucleicos en Tiempo Real cuantitativo o equivalente compatible con ensayo multiplex.</p> <p>Características: Kit completo de Reactivos para la cuantificación del ADN de Poliovirus BK (BKV) en empaque apropiado, listo para usar. Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real.</p> <p>Tipo de muestra: Plasma y Orina</p> <p>Vencimiento: No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.</p> <p>*Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje</p> <p>CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:</p> <p>Kit de extracción y amplificación IVD con control interno, Calibradores, Controles, Diluyente de Muestra, consumible e insumos de acuerdo con metodología que permitan la realización completa de las pruebas adquiridas. (Los kits de extracción entregados será proporcional a la cantidad de insumo solicitado y/o dependiendo de necesidad del área usuaria)</p> <p>El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según Anexo N° 04-RTM.</p> <p>El ítem 1 debe incluir, además:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Un (01) Kit de extracción de uso en laboratorio de diferente casa comercial como Backup en caso las muestras presenten inhibición. 2. Los consumibles requeridos en la fase preanalítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria. 3. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada) 4. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en calibradores y controles por proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo a su demanda presentada en el Anexo N° 07-RTM. <p>Control de calidad:</p> <p>Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (Anexo N°10-RTM) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.</p>	
CODIGO SIGA	355800020353
DENOMINACION	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE ADENOVIRUS (ADV) POR PCR EN TIEMPO REAL
<p>Metodología: Amplificación de Ácidos Nucleicos en Tiempo Real cuantitativo o equivalente compatible con ensayo multiplex.</p> <p>Características: Kit completo de Reactivos para la cuantificación del ADN de ADENOVIRUS (ADV) en empaque apropiado, listo para usar. Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real</p> <p>Tipo de muestra: Plasma, Orina y heces.</p> <p>Vencimiento: No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.</p>	

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU 20552196725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:28:58 -05:00



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

*Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje

CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:

Kit de extracción y amplificación IVD con control interno, Calibradores, Controles, Diluyente de Muestra, consumible e insumos de acuerdo con metodología que permitan la realización completa de las pruebas adquiridas. (Los kit de extracción entregados será proporcional a la cantidad de insumo solicitado y/o dependiendo de necesidad del área usuaria)

Kit validado para extracción de ADN en Heces incluyendo los insumos que requiera (equivalente a 100 de terminaciones).

El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según **Anexo N° 04-RTM.**

El ítem 1 debe incluir, además:

1. Un (01) Kit de extracción de uso en laboratorio de diferente casa comercial como Backup en caso las muestras presenten inhibición.
2. Los consumibles requeridos en la fase preanalítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria.
3. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada)
4. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en calibradores y controles por proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo con su demanda presentada en el **Anexo N° 07-RTM.**

Control de calidad:

Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (**Anexo N°10-RTM**) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.

CODIGO SIGA 355800020357**DENOMINACION** KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBV) POR PCR EN TIEMPO REAL

Metodología: Amplificación de Ácidos Nucleicos en Tiempo Real cuantitativo o equivalente compatible con ensayo multiplex.

Características: Kit completo de Reactivos para la cuantificación del ADN de **Virus de la Hepatitis B (HBV)** por PCR en tiempo Real en empaque apropiado, listo para usar.

Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real

Tipo de muestra: Plasma

Vencimiento: No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.

*Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje

CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:

Kit de extracción y amplificación IVD con control interno, Calibradores, Controles, Diluyente de Muestra, consumible e insumos de acuerdo con metodología que permitan la realización completa de las pruebas adquiridas. (Los kit de extracción entregados será proporcional a la cantidad de insumo solicitado y/o dependiendo de necesidad del área usuaria)

El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según **Anexo N° 04-RTM.**

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU 30532188725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:27:31 -05:00



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***El ítem 1 debe incluir, además:**

1. Un (01) Kit de extracción de uso en laboratorio de diferente casa comercial como Backup en caso las muestras presenten inhibición.
2. Los consumibles requeridos en la fase preanalítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria.
3. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada)
4. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en calibradores y controles por proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo a su demanda presentada en el **Anexo N° 07-RTM**.

Control de calidad:

Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (**Anexo N°10-RTM**) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.

ITEM 2**CODIGO SIGA** 355800020356**DENOMINACION** KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C (HCV) POR PCR EN TIEMPO REAL**Metodología:** Amplificación de Ácidos Nucleicos en Tiempo Real cuantitativo o equivalente compatible con ensayo multiplex.**Características:** Kit completo de Reactivos para la Detección y cuantificación del ARN del virus de la Hepatitis C (HCV) en empaque apropiado, listo para usar.

Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real.

Tipo de muestra: Plasma**Vencimiento:** No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.

*Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje

CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:

Kit de extracción y amplificación IVD con control interno, Calibradores, Controles, Diluyente de Muestra, consumible e insumos de acuerdo con metodología que permitan la realización completa de las pruebas adquiridas. (Los kit de extracción entregados será proporcional a la cantidad de insumo solicitado y/o dependiendo de necesidad del área usuaria)

El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según **Anexo N° 04-RTM**.**El ítem 2 debe incluir, además:**

1. Un (01) Kit de extracción de uso en laboratorio de diferente casa comercial como Backup en caso las muestras presenten inhibición.
2. Los consumibles requeridos en la fase preanalítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria.
3. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada)
4. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en calibradores y controles por

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU_20552196725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:28:05 -05:00



PERÚ

Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo con su demanda presentada en el **Anexo N° 07-RTM**.

Control de calidad:

Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (**Anexo N°10-RTM**) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.

CODIGO SIGA 355800020354

DENOMINACION KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL HERPESVIRUS HUMANO -6 (HHV-6) POR PCR EN TIEMPO REAL

Metodología: Amplificación de Ácidos Nucleicos en Tiempo Real cuantitativo o equivalente compatible con ensayo multiplex.

Características: Kit completo de Reactivos para la cuantificación del ADN de HERPES VIRUS HUMANO 6 (HHV-6) por PCR en tiempo Real en empaque apropiado, listo para usar. Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real

Tipo de muestra: Sangre total y Líquido Cefalorraquídeo (LCR)

Vencimiento: No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.

*Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje

CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:

Kit de extracción y amplificación IVD con control interno, Calibradores, Controles, Diluyente de Muestra, consumible e insumos de acuerdo con metodología que permitan la realización completa de las pruebas adquiridas. (Los kit de extracción entregados será proporcional a la cantidad de insumo solicitado y/o dependiendo de necesidad del área usuaria)

El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según **Anexo N° 04-RTM**.

El Ítem 2 debe incluir, además:

1. Un (01) Kit de extracción de uso en laboratorio de diferente casa comercial como Backup en caso las muestras presenten inhibición.
2. Los consumibles requeridos en la fase pre analítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria.
3. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada)
4. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en calibradores y controles por proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo con su demanda presentada en el **Anexo N° 07-RTM**.

Control de calidad:

Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (**Anexo N°10-RTM**) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.

CODIGO SIGA 355800020355



FIRMA DIGITAL

Instituto Nacional de
Salud del Niño - San
Borja

Firmado digitalmente por
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU 20552198725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:30:18 -0500



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

DENOMINACION	KIT IVD PARA DETECCIÓN DE ASPERGILLUS POR PCR EN TIEMPO REAL
<p>Metodología: Amplificación de Ácidos Nucleicos en Tiempo Real cualitativo o equivalente compatible con ensayo multiplex.</p> <p>Características: Kit completo de Reactivos para la detección molecular del ADN de ASPERGILLUS por PCR en tiempo Real en empaque apropiado, listo para usar. Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real.</p> <p>Tipo de muestra: Plasma, lavado bronqueo alveolar.</p> <p>Vencimiento: No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.</p> <p>*Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje</p> <p><u>CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:</u></p> <p>Kit de extracción y amplificación IVD con control interno, Calibradores, Controles, Diluyente de Muestra, consumible e insumos de acuerdo con metodología que permitan la realización completa de las pruebas adquiridas. Este Kit deberá incluir un BUFFER LISANTE DE TEJIDO.</p> <p>El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según Anexo N° 04-RTM.</p> <p>El Ítem 2 debe incluir, además:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Un (01) Kit de extracción de uso en laboratorio de diferente casa comercial como Backup en caso las muestras presenten inhibición.2. Los consumibles requeridos en la fase preanalítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria.3. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada)4. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en calibradores y controles por proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo a su demanda presentada en el Anexo N° 07-RTM. <p>Control de calidad: Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (Anexo N°10-RTM) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.</p>	
CODIGO SIGA	355800020350
DENOMINACION	KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE EPSTEIN BARR (EBV) POR PCR EN TIEMPO REAL
<p>Metodología: Amplificación de Ácidos Nucleicos en Tiempo Real cuantitativo o equivalente compatible con ensayo multiplex.</p> <p>Características: Kit completo de Reactivos para la cuantificación del ADN de EPSTEIN BARR VIRUS (EBV) en empaque apropiado, listo para usar. Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real.</p> <p>Tipo de muestra: Plasma, lavado bronqueo alveolar y líquido cefalorraquídeo.</p> <p>* Del total de determinaciones solicitadas incluir un kit equivalente a 100 determinaciones validado para</p>	

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU 20552196725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:30:51 -05:00



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

muestra de tejido y/o viscera para la detección de Epstein Barr (EBV). Este podrá ser una marca comercial distinta al kit principal ofertado. Este podrá ser una marca comercial distinta al kit principal ofertado y deberá ingresar con la primera entrega. El kit de extracción para tejidos debe INCLUIR su respectivo BUFFER LISANTE DE TEJIDO además DEL BUFFER DE LISIS YA INCLUIDO EN EL KIT.

Vencimiento: No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.

*Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje

CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:

Kit de extracción y amplificación IVD con control interno, Calibradores, Controles, Diluyente de Muestra, consumible e insumos de acuerdo con metodología que permitan la realización completa de las pruebas adquiridas. (Los kit de extracción entregados será proporcional a la cantidad de insumo solicitado y/o dependiendo de necesidad del área usuaria)

El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según **Anexo N° 04-RTM.**

El ítem 1 debe incluir, además:

1. Un (01) Kit de extracción de uso en laboratorio de diferente casa comercial como Backup en caso las muestras presenten inhibición.
2. Los consumibles requeridos en la fase preanalítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria.
3. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada)
4. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en calibradores y controles por proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo con su demanda presentada en el **Anexo N° 07-RTM**

Control de calidad:

Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (**Anexo N°10-RTM**) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.

CODIGO SIGA	358600093996
DENOMINACION	KIT RT- PCR PARA DETECCIÓN CUALITATIVA SARS-CoV-2 X 100 DETERMINACIONES

Metodología: Ensayo por Reacción en Cadena de la Polimerasa en Tiempo Real Multiplex.

Características técnicas: Kit IVD de Detección Molecular Multiplex en una sola reacción de PCR en Tiempo Real con cobertura de 2 o más genes específicos de SARS CoV-2, identificables en no menos de 2 canales de detección diferentes al control interno; con especificidad analítica del 100% y sensibilidad diagnóstica \geq al 95%; con cobertura de gen endógeno y/o plásmido como control interno de extracción-amplificación para garantizar la calidad del proceso de detección (uso obligatorio).

Además, debe incluir controles positivos y negativos de amplificación.

Los kits IVD de amplificación deben estar validados con el equipo en cesión de uso principal ofertado para el proceso de PCR en tiempo real.

Tipo de muestra: Hisopados provenientes de muestras nasofaríngeas y orofaríngeas.

CADA KIT OFERTADO DEBE INCLUIR:

- Kit de Extracción Manual de ARN viral en base a columnas de sílica para aislamiento y purificación con cantidad suficiente al número total de pruebas adquiridas.
- Consumibles e insumos que de acuerdo con la metodología de trabajo permitan la realización completa de las pruebas

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU 20552190725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:32:03 -05:00



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

adquiridas.

El (Los) equipo(s) será(n) definido(s) por el usuario final según **Anexo N° 04-RTM**

Además:

1. Los consumibles requeridos en la fase preanalítica, analítica y post analítica, deben estar integrados en el precio unitario ofertado, además debe incluirse reactivo prototipo para cubrir el programa de capacitación y validación del método por el área usuaria.
2. El proveedor repondrá las determinaciones perdidas por problemas técnicos del equipo que no son causadas por el operador. (Presentar Declaración Jurada)
3. El proveedor repondrá el equivalente de pruebas efectivas consumidas por gasto en controles por proceso. El cálculo de pruebas por este concepto será calculado en coordinación con el área usuaria de acuerdo a su demanda presentada en el **Anexo N° 07-RTM**.

Control de calidad:

Programa de control de calidad externo acreditado por un ente internacional especializado en pruebas de biología molecular tipo CAP (College of American Pathologists), UKNEQAS, QCM-D u otro considerando la procedencia del reactivo ofertado. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO más de 1 control de calidad externo. El número de entregas del control de calidad externo (2 o 3 dependiendo del programa de calidad que oferte) debe ser acorde a la duración del contrato independientemente de su fecha de inicio (**Anexo N°10-RTM**) además proveerá los insumos y/o consumibles a utilizarse para este fin.

ACCESORIOS:

- Placas de 96 pocillos de polipropileno compatible con el equipo termociclador en tiempo real a ofertar y en cantidad suficientes para el número total de pruebas adquiridas.
- Sellos adhesivos o tapas de sellado para placas de PCR compatibles el equipo de PCR Tiempo Real ofertado en cantidad suficientes para el número total de pruebas adquiridas.

Vencimiento: No menor a 12 meses a partir de su ingreso al almacén.

***Sólo se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 12 meses y mayor a 6 meses de expiración con carta de compromiso de canje.**

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
Borja

Firmado digitalmente por
HERNANDEZ MEZA Maria Estela
FAU 20552196725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 09:32:33 -05:00

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ANEXO N° 03 - RTM

CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE ENTREGA DE REACTIVOS

CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE ENTREGA DE REACTIVOS PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE AGENTES INFECCIOSOS POR PCR EN TIEMPO REAL, CON EQUIPO EN CESIÓN DE USO – ÁREA DE BIOLOGÍA MOLECULAR – PATOLOGÍA CLÍNICA						
ITEM PAQUETE	DENOMINACIÓN	UM	ENTREGA N°1 *	ENTREGA N°2 *	ENTREGA N°3 *	TOTAL
1	a) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE CITOMEGALOVIRUS (CMV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	400	600	600	1600
	b) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE POLIOMAVIRUS BK (BKV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	300	200	200	700
	c) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE ADENOVIRUS (ADV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	300	400	500	1200
	d) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (HBV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	25	75	50	150
2	a) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C (HCV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	25	25	50	100
	b) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DEL HERPESVIRUS HUMANO-6 (HHV-6) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	400	300	300	1000
	c) KIT IVD PARA DETECCIÓN DE ASPERGILLUS POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	25	75	50	150
	d) KIT IVD PARA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN VIRAL DE EPSTEIN BARR (EBV) POR PCR EN TIEMPO REAL	DET	500	400	500	1400
e)	KIT RT-PCR PARA DETECCIÓN CUALITATIVA SARS-CoV-2 X 100 DETERMINACIONES	UNI	0	1	0	1

* La entregas N° 2 y N° 3 serán CUATRIMESTRALES, según lo especificado en el cuadro de distribución (durante la duración del contrato).

**El proveedor deberá entregar la cantidad total de reactivos para el total de pruebas solicitadas independientemente de la presentación comercial del reactivo (producto).

*** En el ITEM 2 literal e) 1 UNIDADES DEL KIT RT-PCR PARA Detección cualitativa SARS CoV-2 equivale a 100 Determinaciones.

Las entregas pueden ser ajustadas a las necesidades del servicio y/o previo informe del área usuaria.

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

ANEXO N° 04 - RTM

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS EN CESIÓN DE USO

1. EQUIPAMIENTO PRINCIPAL

* Cada ítem-paquete debe cumplir con la entrega del equipo en cesión en uso principal y equipos complementarios del presente anexo. Así mismo deberán entregar los accesorios solicitados en el **Anexo N°6 -RTM**.

IMPORTANTE: Si un solo postor resulta adjudicado para dos o más ítems-paquete deberá cumplir con la entrega de la **totalidad de equipos principales y complementarios para cada paquete**. Cada analizador será compatible con los reactivos y pruebas incluidas para cada caso.

EQUIPO PRINCIPAL PARA ÍTEM 1 E ÍTEM 2

Se aclara que cada paquete incluye un analizador, cada uno con las siguientes características:

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO	ANALIZADOR AUTOMATIZADO PARA PCR EN TIEMPO REAL
Metodología	Amplificación de ácidos nucleicos (ADN y/o ARN) por PCR EN TIEMPO REAL
Muestra	ADN o ARN de acuerdo con especificación técnica del reactivo. ADN o ARN extraído de muestras de Sangre Total, Suero, Plasma y otros fluidos biológicos, según protocolo.
Antigüedad	No mayor de 03 años a partir del año de fabricación.
Características técnicas mínimas	
A01	Performance: 4 o más pruebas por corridas Multiplexing con lectura de hasta 6 fluoróforos en el mismo pocillo, considerando como mínimo FAM, HEX, VIC, CY5, ROX o JOE, o equivalentes
A02	Formato de Placa: 96 pocillos o tubos en tira de 8 unidades.
A03	Fuente de Excitación: Lámpara UV o halógena de Cuarzo Tungsteno 350nm-750nm o LED's
A04	Sistema térmico basado en peltier.
A05	Intervalo de temperatura del sistema térmico con precisión de $\pm 0.4^{\circ}$ C o menos.
A06	El equipo cuenta con un software para la adquisición y análisis de los datos. Este software deberá ser actualizado a la última versión vigente según el protocolo del fabricante
A07	El equipo permite el procesamiento de muestras, calibraciones, controles y resultados.
	Computadora de interface y control: Cuyas especificaciones se definen más adelante (*), adecuada a la modalidad de trabajo de laboratorio capaz de soportar el manejo del analizador. Será usada exclusivamente para el analizador genético y debe permitir realizar la recolección de los datos generados. INTERCONEXION: La interconexión hacia el analizador y la computadora de interface y control deberá ser realizada de manera directa o mediante una red de datos.
Alimentación eléctrica y autonomía	1) Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz. Tipo B 2) De ser el caso que el equipo cuente con una carga ≥ 1.5 kw el proveedor tendrá que instalar una alimentación independiente, de los circuitos existentes según NTS-119, para lo cual tendrá que utilizar los materiales necesarios. Incluye fuente de alimentación ininterrumpida (UPS) con transformador de aislamiento, banco de baterías, o aquello que permita la protección del equipo

FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
BorjaFirmado digitalmente por RAMIREZ
CAMPOS Patricia Noemi FAU
20552190725 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 25.04.2024 10:15:07 -05:00



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

	ofertado y que sean adecuados para permitir una autonomía de 30 minutos como mínimo, para el analizador y la computadora (*).
Requisitos de Temperatura y Humedad	Según el diseño de cada fabricante. De ser necesario, el proveedor deberá realizar la instalación de un equipo de aire acondicionado y aquel otro que permitan la correcta operación del equipo propuesto. Las condiciones de instalación se definen más adelante.
Ubicación	Ambiente 2153
Accesorios del Equipo y Consumibles, Calibradores y Controles Complementarios	<p>I. Todos los Consumibles: Calibradores, Controles (incluye además control de calidad interno), Complementos y Accesorios, deberán ser entregados en forma periódica acompañando a la entrega de los reactivos, en cantidad suficiente de acuerdo con los protocolos de cada metodología (de acuerdo con lo presentado en el Anexo 01-RTM y Anexo 02- RTM) para permitir la realización completa de las Pruebas Efectivas más las pruebas de Calibración y Control para el periodo de compra. En caso de que falte alguno de ellos, el proveedor procederá a su entrega como reposición inmediata.</p> <p>II. CALIBRADORES: proporcionar material de calibración para todo el periodo de compra, de acuerdo con el Anexo N°07-RTM, que permita la realización total de las pruebas de acuerdo al protocolo de la metodología analítica.</p> <p>III. CONTROLES INTERNOS: proporcionar material de control para el periodo de compra, de acuerdo con el Anexo N°07 - RTM, para cumplir con el protocolo de cada metodología (descrita en insertos o folleterías presentadas).</p> <p>IV. SOLUCIONES, COMPLEMENTOS DE LIMPIEZA Y OTROS: para el periodo de compra, de acuerdo con el Anexo N°06- RTM, que permita la realización completa de las pruebas efectivas solicitadas, más las pruebas de calibraciones y control de acuerdo con la metodología de trabajo.</p> <p>V. CONTROL DE CALIDAD: Se proporcionará un control de calidad externo proveniente de un analizador reconocido con una experiencia no menor 05 años. Incluir máster MIX SYBER GREEN-HRM como control de calidad de reacción en cualquier presentación, cumpliendo con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el requerimiento.</p> <p>VI. CONTROL DE CALIDAD EXTERNO: El proveedor deberá proporcionar como parte del presente requerimiento, la participación en un programa de control de Calidad externo (anual y por el tiempo de que dure la ejecución de la prestación) de referencia acreditado y con disponibilidad para evaluación de carga viral de BKV, EBV, CMV, ADV, HBV, HCV, HHV-6, detección cualitativa de SARS-CoV-2 y ASPERGILLUS.</p> <p>El programa de control de calidad externo deberá estar acreditado por UK NEQAS el cual será entregado dentro de los 2 primeros meses contabilizados desde la suscripción del contrato. En el caso de que no se cuente con controles de UK KEQAS para determinado agente infeccioso se deberá ofertar otro control externo que permita la evaluación interlaboratorial. No habrá problema alguno que los postores puedan añadir o NO algún otro tipo de programa de control de calidad adicional.</p> <p>Para ello el postor ganador presentará Declaración Jurada de compromiso de entrega del Control de Calidad Externo al momento del ingreso de los bienes al Almacén Central. (Anexo N°10-RTM).</p>



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

DENOMINACION DEL EQUIPO	COMPUTADORA DE INTERFACE Y CONTROL DEL ANALIZADOR (*)
Antigüedad	Máximo 3 años
Uso del equipo	Soportar el manejo del equipo analizador en cesión de uso, será usada exclusivamente para el analizador y debe permitir realizar la recolección de los datos generados.
Características	<p><u>ESTACIÓN DE TRABAJO (COMPUTADORA DE INTERFACE Y CONTROL)</u></p> <p>El analizador esta interconectado con una estación de trabajo externa para el análisis de datos. Las características mínimas del equipo se describen a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Procesador:</u> Mínimo 2.0 GHz, mínimo 10MB Cache, 4 Núcleos, mínimo de onceava generación o superior. • <u>Memoria RAM:</u> Mínimo 16 GB, DDR4. • <u>Almacenamiento Interno:</u> Disco principal mínimo 500GB SSD, Disco secundario de 1TB como mínimo, que permita el almacenamiento de archivos 365 días o más de resultados, históricos, control de calidad y estadísticas. (*) • <u>Tarjeta gráfica:</u> Integrada. • <u>Puertos y Conectores:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Mínimo: 01 conector HDMI o VGA, • Mínimo: 02 puertos USB, 01 entrada de audio y/o 01 salida de audio. • Interfaz de conexión: Deberá permitir la conectividad de la PC al analizador y a la plataforma informática de la entidad mediante RJ-45 Ethernet. • <u>Conectividad:</u> Ethernet 10/100/1000 Mbps. El equipo debe tener la capacidad de transmitir y recibir datos y debe de contar como mínimo de un puerto de comunicación RJ45, protocolos TCP/IP. Además, deberá conectarse al cableado estructurado institucional de categoría 7A (conector es del tipo TERA 7A) proporcionando los Patch Cord suficientes con las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> • TERA 4 pares a RJ-45 Cat 6A F/UTP LSZH, • Longitud de 3 metros, color Blanco o Marfil, • Material de baja emisión de humo y cero halógenos • Homologado y certificado por SIEMON • <u>Alimentación Eléctrica:</u> Rango de Voltaje 100-240V ac. • <u>Software incluido:</u> Windows 10 Profesional 64 bits Licenciado. Software de configuración del equipo. Software de restauración del sistema operativo en estado de fabricación. Software Antivirus y otro software necesario para la correcta operación del analizador. • <u>Software ofimático:</u> Licencia Office Home & Business 2019 – español o superior (procesador de texto, hojas de cálculo, presentación de diapositivas y gestor de correo electrónico), lector de PDF. • <u>Monitor:</u> LED 24" como mínimo, Full HD, antirreflejo, resolución mínima 1920x1080. • Mouse óptico y teclado <p>IMPORTANTE: Estas características pueden variar solo en caso de que los equipos propuestos requieran de un equipo de cómputo específico en función al diseño y</p>

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

	<p>recomendaciones del fabricante, esta homologación debe ser debidamente sustentada con una carta del Fabricante del equipo analizador automatizado.</p> <p>Todos los equipos informáticos deben cumplir con las Políticas de Seguridad Informática Institucionales. El postor deberá de realizar las configuraciones necesarias para que los equipos funcionen sin ningún inconveniente al formar parte del dominio institucional.</p> <p>Deben contar con un antivirus de nivel empresariales, con licencia vigente durante el periodo de ejecución del contrato. El postor deberá de aplicar los parches de seguridad y actualizaciones que minimicen los riesgos que afecten a la seguridad del sistema (infección por virus, troyanos, hacking, entre otros) durante el periodo de ejecución del contrato. El postor aplicará las medidas de seguridad establecidas por la Unidad de Tecnología de la Información para evitar la salida de datos no autorizada. Cumplir con las Políticas de Seguridad Informática Institucionales.</p>
Alimentación eléctrica y autonomía	Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz. Tipo B
Ubicación	Ambiente 2153

DENOMINACION	SOFTWARE DE TRACKEO DE MUESTRAS
Sistema de trackeo de muestras	<p><u>PARA EL ITEM 1:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Implementación de un sistema LIS de trackeo de muestras instalado en los siguientes puntos: <ul style="list-style-type: none"> Puntos de registro y lectura en las áreas de Pre-Analítica y Analítica. Estación de trabajo para el control de muestra en Post-Analítica. Interoperabilidad de sistemas <ul style="list-style-type: none"> Desarrollo e Implementación de aplicaciones de software API de interoperabilidad entre nuestro sistema de información institucional SISGALENPLUS y el sistema LIS de Trackeo de Muestra, para recibir las solicitudes de exámenes de Patología Clínica de la institución, en el sistema LIS de Trackeo de Muestras. <p>Incluye la implementación de un sistema de trackeo de muestras o puntos de registro y lectura en las áreas de pre-analítica, analítica y post-analítica, para lo cual deberán proporcionar los siguientes equipos:</p> <p><u>Ubicación:</u> Recepción del laboratorio de Patología Clínica (2337) y Área de Pre-analítica (2332).</p> <p><u>DOS ESTACIONES DE TRABAJO (UBICACIÓN EN AMBIENTES 2337 Y 2332):</u></p> <p>El equipo será utilizado para el control de muestras en recepción de muestras (01 equipo) y pre analítica (01 equipo). Las características mínimas del equipo se describen a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <u>Procesador:</u> Mínimo 2.0 GHz, mínimo 10MB Cache, mínimo 6 Núcleos, mínimo decima generación o superior.



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

- **Memoria RAM:** Mínimo 16 GB, DDR4.
- **Almacenamiento Interno:** Disco principal mínimo 500GB SSD, Disco secundario de 1TB como mínimo, que permita el almacenamiento de archivos 365 días o más de resultados, históricos, control de calidad y estadísticas. (*)
- **Tarjeta gráfica:** Integrada.
- **Puertos y Conectores:**
 - Mínimo: 01 conector HDMI o VGA,
 - Mínimo: 02 puertos USB, 01 entrada de audio, 01 salida de audio.
- **Conectividad:** Ethernet 10/100/1000 Mbps.
El equipo debe tener la capacidad de transmitir y recibir datos y debe de contar como mínimo de un puerto de comunicación RJ45, protocolos TCP/IP. Además, deberá conectarse al cableado estructurado institucional de categoría 7A (conector es del tipo TERA 7A) proporcionando los Patch Cord suficientes con las siguientes características:
 - TERA 4 pares a RJ-45 Cat 6A F/UTP LSZH,
 - Longitud de 3 metros, color Blanco o Marfil.
 - Material de baja emisión de humo y cero halógenos
 - Homologado y certificado por SIEMON
- **Alimentación Eléctrica:** Rango de Voltaje 100-240V ac.
- **Software incluido:** Windows 10 Profesional 64 bits Licenciado. Software de configuración del equipo. Software de restauración del sistema operativo en estado de fabricación. Antivirus con Licencia y otro software necesario para la correcta operación del analizador.
- **Software ofimático:** Licencia Office Home & Business 2019 – español o superior (procesador de texto, hojas de cálculo, presentación de diapositivas y gestor de correo electrónico).
- **Monitor:** LED 23" como mínimo, Full HD, antirreflejo, resolución mínima 1920x1080.
- **Mouse óptico y teclado**
- **Antigüedad:** 03 años como máximo

Deben contar con un antivirus de nivel empresariales, con licencia vigente durante el periodo de ejecución del contrato. El postor deberá de aplicar los parches de seguridad y actualizaciones que minimicen los riesgos que afecten a la seguridad del sistema (infección por virus, troyanos, hacking, entre otros) durante el periodo de ejecución del contrato. El postor aplicará las medidas de seguridad establecidas por la Unidad de Tecnología de la Información para evitar la salida de datos no autorizada. Cumplir con las Políticas de Seguridad Informática Institucionales.

UN LECTOR DE CÓDIGOS DE BARRAS (UBICACIÓN – AMBIENTE 2332):

- **Alimentación eléctrica y autonomía:** Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz. Tipo
- **Fuente de luz:** Mínimo diodo laser 650nm.
- **Patrón de escaneo:** En una sola línea.
- **Velocidad de escaneo:** 100 por segundo
- **Conexión:** USB.
- **Grado de protección:** Mínimo IP30.
- **Antigüedad:** 03 años como máximo

Al momento de la recepción de la estación de trabajo y la impresora **deberán entregar las fichas técnicas**, a fin de corroborar las características técnicas.

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***PARA EL ÍTEM 2:**

Incluye el envío de información (registro en el sistema o integración) de muestras o puntos de registro y lectura en las áreas de pre-analítica, analítica y post-analítica hacia el sistema de trackeo especificado en el ÍTEM 1, para lo cual deberán proporcionar los siguientes equipos:

Ubicación: Jefatura de Biología Molecular e Histocompatibilidad (2241)

UNA ESTACIÓN DE TRABAJO (UBICACIÓN - 2241):

El equipo será utilizado para la post-analítica. Las características mínimas del equipo se describen a continuación:

- **Procesador:** Mínimo 2.0 GHz, mínimo 10MB Cache, mínimo 6 Núcleos, mínimo decima generación o superior.
- **Memoria RAM:** Mínimo 16 GB, DDR4.
- **Almacenamiento Interno:** Disco principal mínimo 256GB SSD, Disco secundario de 1TB como mínimo, que permita el almacenamiento de archivos 365 días o más de resultados, históricos, control de calidad y estadísticas. (*)
- **Tarjeta gráfica:** Integrada.
- **Puertos y Conectores:**
 - Mínimo: 01 conector HDMI o VGA,
 - Mínimo: 02 puertos USB, 01 entrada de audio, 01 salida de audio.
- **Conectividad:** Ethernet 10/100/1000 Mbps.
El equipo debe tener la capacidad de transmitir y recibir datos y debe de contar como mínimo de un puerto de comunicación RJ45, protocolos TCP/IP. Además, deberá conectarse al cableado estructurado institucional de categoría 7A (conector es del tipo TERA 7A) proporcionando los Patch Cord suficientes con las siguientes características:
 - TERA 4 pares a RJ-45 Cat 6A F/UTP LSZH,
 - Longitud de 3 metros, color Blanco o Marfil,
 - Material de baja emisión de humo y cero halógenos
 - Homologado y certificado por SIEMON
- **Alimentación Eléctrica:** Rango de Voltaje 100-240V ac.
- **Software incluido:** Windows 10 Profesional 64 bits Licenciado. Software de configuración del equipo. Software de restauración del sistema operativo en estado de fabricación. Antivirus con Licencia y otro software necesario para la correcta operación del analizador.
- **Software ofimático:** Licencia Office Home & Business 2019 – español o superior (procesador de texto, hojas de cálculo, presentación de diapositivas y gestor de correo electrónico).
- **Monitor:** LED 23" como mínimo, Full HD, antirreflejo, resolución mínima 1920x1080.
- **Mouse óptico y teclado**
- **Antigüedad:** 03 años como máximo

Deben contar con un antivirus de nivel empresarial, con licencia vigente durante el periodo de ejecución del contrato. El postor deberá de aplicar los parches de seguridad y actualizaciones que minimicen los riesgos que afecten a la seguridad del sistema (infección por virus, troyanos, hacking, entre otros) durante el periodo de ejecución del contrato. El postor aplicará las medidas de seguridad establecidas por la Unidad de Tecnología de la Información para evitar la salida de datos no autorizada. Cumplir con las Políticas de Seguridad Informática Institucionales.

UNA IMPRESORA DE CÓDIGO DE BARRAS (UBICACIÓN AMBIENTE 2337),

con sus respectivas etiquetas y suministro.

- **Resolución:** 203 dpi/8 puntos por mm
- **Memoria:** Mínimo 128MB



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

	<ul style="list-style-type: none"> • Sensores: Sensor fijo de brecha descentrada • Velocidad de impresión: Mínimo 100 mm por segundo • Longitud de la etiqueta: Máximo 991mm. • Ancho de la etiqueta: Máximo 104mm • Diámetro interior del centro de la cinta: Mínimo 12.7mm • Conexión: USB. • Antigüedad: 03 años como máximo <p>Al momento de la recepción de la estación de trabajo y la impresora deberán entregar las fichas técnicas, a fin de corroborar las características técnicas.</p> <p>UN LECTOR DE CÓDIGOS DE BARRAS (UBICACIÓN – AMBIENTE 2153):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentación eléctrica y autonomía: Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz. Tipo B. • Fuente de luz: Mínimo diodo laser 650nm. • Patrón de escaneo: En una sola línea. • Velocidad de escaneo: 100 por segundo • Conexión: USB. • Grado de protección: Mínimo IP30. • Antigüedad: 03 años como máximo <p>Al momento de la recepción de la estación de trabajo y la impresora deberán entregar las fichas técnicas, a fin de corroborar las características técnicas.</p>
--	---

PARA EL ÍTEM 1:

DENOMINACION DEL EQUIPO	IMPRESORA
Antigüedad	03 años como máximo
	<p>El equipo estará conectado a una estación de trabajo para el análisis de datos y la emisión de reportes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesador: Mínimo 800 Mhz, • Memoria RAM: Mínimo 256 MB • Tecnología de impresión: Laser • Puertos y Conectores: Mínimo: 01 host USB 2.0, 01 RJ-45 Ethernet. • Conectividad: Ethernet 10/100/1000 Mbps. / USB 2.0 • Tamaño de papel: Mínimo A4, A5. • Accesorios: cable poder, cable USB. • Velocidad de impresión: Mínimo 28ppm. • Tipo de impresión: A una cara y dúplex. • Resolución de impresión: Mínimo 600x 600 ppp. • Bandejas de entrada de papel: 01 bandeja multiuso con capacidad mínima de 50 hojas. 01 bandeja de entrada con capacidad mínima de 150 hojas. • Bandejas de salida de papel: 01 bandeja de salida con capacidad mínima de 150 hojas.
Alimentación eléctrica y autonomía	Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz. Tipo B

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Ubicación	Ambiente 2153
-----------	---------------

2. EQUIPOS COMPLEMENTARIOS

Los equipos complementarios estarán ubicados en el Laboratorio de Biología Molecular e Histocompatibilidad según el detalle del **Anexo N°11-RTM**.

EQUIPOS COMPLEMENTARIOS EN CESIÓN DE USO PARA EL ÍTEM PAQUETE 1

EQUIPO 1:	CENTRIFUGA CON ROTOR FIJO Y/O OSCILANTE INTERCAMBIABLE
CANTIDAD	01
ANTIGÜEDAD	No mayor a 04 años
CARACTERÍSTICAS	
A01	Controlado por microprocesador o microcontrolador
A02	Equipo cuenta con pantalla LCD display o LED
A03	Equipo cuenta con alarma o sistema de protección o emite un error en caso de sobre velocidad
A04	Equipo muestra permanentemente los valores pre-seteados y actuales en su pantalla
A05	Equipo cuenta con parada automática por desbalance
A06	Equipo permite configurar el tiempo de centrifugación con un intervalo de tiempo o funcionamiento continuo como mínimo.
A07	Tiempo de centrifugación descuenta desde que se alcanza la velocidad configurada
A08	Capacidad de adaptarse con diferentes de rotores y accesorios
A09	Nivel de ruido 60 dB o menor
ACCESORIOS: Incluye los siguientes rotores y sus adaptadores en caso corresponda para la metodología	
A12	Rotor de ángulo fijo para microtubos de 2 mL con tapa; máxima velocidad de uso en equipo de 17 000 rpm
A13	Rotor oscilante (basculante) para buckets intercambiables; máxima velocidad de uso en equipo de 4 500 rpm
A14	Adaptadores para tubos de 12 x 75 mm (5 mL)
A15	Adaptadores para tubos cónicos tipo Falcon de 17 x 122 mm (15 mL)

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

EQUIPO 1:	CENTRIFUGA CON ROTOR FIJO Y/O OSCILANTE INTERCAMBIABLE
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	<ul style="list-style-type: none"> Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz, tipo B De ser el caso que el equipo cuente con una carga ≥ 1.5 kw el proveedor tendrá que instalar una alimentación independiente, de los circuitos existentes según NTS-119, para lo cual tendrá que utilizar los materiales necesarios.
UBICACIÓN	Ambiente 2234

EQUIPO 2:	CABINA PARA PCR
CANTIDAD	01
ANTIGÜEDAD	No mayor a 05 años
CARACTERÍSTICAS	
A01	Equipado cuenta con filtro HEPA con una eficiencia del 99.99% a 0.3 μm . (En función al tipo de cabina proporcionada, el postor deberá certificar el equipo en el lugar de instalación. Así mismo, se deberá acreditar la integridad del filtro HEPA o instalar uno nuevo, lo que será verificado durante la instalación)
A02	Con sistema de esterilización UV con temporizador.
A03	La lámpara UV se apaga automáticamente luego de terminar el tiempo de activación configurado
A04	Con 02 tomacorrientes internos a prueba de agua como mínimo
A05	Equipo cuenta con luz con intensidad luminosidad de 970 Lux o mayor
A06	Nivel de ruido 68 dB o menos
A07	Velocidad de flujo de aire debe tener un valor del rango de 0.3 a 0.5 m/s
A08	Área de trabajo de acero inoxidable
ACCESORIOS: Incluye los siguientes rotores y sus adaptadores en caso corresponda	
A09	Incluye mesa de transporte adecuada para el descanso y traslado del equipo
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	<ul style="list-style-type: none"> Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz, tipo B De ser el caso que el equipo cuente con una carga ≥ 1.5 kw el proveedor tendrá que instalar una alimentación independiente, de los circuitos existentes según NTS-119, para lo cual tendrá que utilizar los materiales necesarios.
UBICACIÓN	Ambiente 2236

EQUIPO 3	TERMOBLOQUE (Bath Dry Block)
CANTIDAD	01
ANTIGÜEDAD	No mayor a 04 años

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

EQUIPO 3	TERMOBLOQUE (Bath Dry Block)
CARACTERÍSTICAS	
A01	Controlado por microprocesador o microcontrolador
A02	Con 1 o 2 bloques de aluminio rectangular termorresistente para microtubos de 2 mL, con capacidad no menor a 40 posiciones.
A03	Equipo cuenta con pantalla LCD display o LED
A04	La pantalla muestra el valor de temperatura y tiempo seleccionados
A05	Temperatura de calentamiento de +5°C sobre la temperatura ambiente hasta 100 °C o rango más amplio
A06	Rango de tiempo configurable de 1 a 60 minutos o más amplio
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	<ul style="list-style-type: none"> Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz, tipo B De ser el caso que el equipo cuente con una carga ≥ 1.5 kw el proveedor tendrá que instalar una alimentación independiente, de los circuitos existentes según NTS-119, para lo cual tendrá que utilizar los materiales necesarios.
UBICACIÓN	Ambiente 2234

EQUIPO 4	VORTEX – AGITADOR DE TUBOS
CANTIDAD	01
ANTIGÜEDAD	No mayor a 04 años
CARACTERÍSTICAS	
A01	Mezclador de vórtice para agitar pequeños tubos o frascos de líquido
A02	Velocidad variable, regulable en un rango de 1000 a 3000 rpm o mayor
A03	Dos modos de funcionamiento: como mínimo continuo y por presión
A04	Temporizador opcional
A05	Incluye adaptadores para agitación de tubos en caso sea necesario
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	<ul style="list-style-type: none"> Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz, tipo B De ser el caso que el equipo cuente con una carga ≥ 1.5 kw el proveedor tendrá que instalar una alimentación independiente, de los circuitos existentes según NTS-119, para lo cual tendrá que utilizar los materiales necesarios.
UBICACIÓN	Ambiente 2228

EQUIPOS COMPLEMENTARIOS EN CESIÓN DE USO PARA EL ITEM PAQUETE 2

EQUIPO 1	VORTEX – AGITADOR DE TUBOS
CANTIDAD	01

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

EQUIPO 1		VORTEX – AGITADOR DE TUBOS
ANTIGÜEDAD		No mayor a 04 años
CARACTERÍSTICAS		
A01	Mezclador de vórtice para agitar pequeños tubos o frascos de líquido	
A02	Velocidad variable, regulable en un rango de 1000 a 3000 rpm o mayor	
A03	Dos modos de funcionamiento: como mínimo continuo y por presión	
A04	Temporizador opcional	
A05	Incluye adaptadores para agitación de tubos en caso sea necesario	
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA		<ul style="list-style-type: none"> Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz, tipo B De ser el caso que el equipo cuente con una carga ≥ 1.5 kw el proveedor tendrá que instalar una alimentación independiente, de los circuitos existentes según NTS-119, para lo cual tendrá que utilizar los materiales necesarios.
UBICACIÓN		Ambiente 2237

EQUIPO 2:		CABINA PARA PCR
CANTIDAD		01
ANTIGÜEDAD		No mayor a 05 años
CARACTERÍSTICAS		
A01	Equipado cuenta con filtro HEPA con una eficiencia del 99.99% a 0.3 μm . (En función al tipo de cabina proporcionada, el postor deberá certificar el equipo en el lugar de instalación. Así mismo, se deberá acreditar la integridad del filtro HEPA o instalar uno nuevo, lo que será verificado durante la instalación)	
A02	Con sistema de esterilización UV con temporizador.	
A03	La lámpara UV se apaga automáticamente luego de terminar el tiempo de activación configurado	
A04	Con 02 tomacorrientes internos a prueba de agua como mínimo	
A05	Equipo cuenta con luz con intensidad luminosidad de 970 Lux o mayor	
A06	Nivel de ruido 68 dB o menos	
A07	Velocidad de flujo de aire debe tener un valor del rango de 0.3 a 0.5 m/s	
A08	Área de trabajo de acero inoxidable	
ACCESORIOS: Incluye los siguientes rotores y sus adaptadores en caso corresponda		
A09	Incluye mesa de transporte adecuada para el descanso y traslado del equipo	
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA		<ul style="list-style-type: none">Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 220-240 VAC, a 50-60Hz, tipo BDe ser el caso que el equipo cuente con una carga ≥ 1.5 kw el proveedor tendrá que instalar una alimentación independiente, de los circuitos existentes según NTS-119, para lo cual tendrá que utilizar los materiales necesarios.
UBICACIÓN		Ambiente 2237



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

EQUIPO 3:		MICROCENTRIFUGA DE MICROPLACAS	
CANTIDAD		01	
ANTIGÜEDAD		No mayor a 04 años	
CARACTERÍSTICAS			
A01	Rotor basculante u oscilante capaz de asegurar dos microplacas		
A02	La cámara del rotor incluye 02 (dos) portaplacas o soportes para fijar las microplacas		
A03	El rotor debe permitir una angulación de las placas para su fácil colocación		
A04	Equipo con velocidad máxima en el rango de 2500 a de 2600 RPM		
A05	Equipo debe contar con parada automática suave		
A06	El equipo debe tener adaptadores de placa que sean compatibles con las placas o strips que proporciona el proveedor		
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA		<ul style="list-style-type: none">Equipo diseñado en fábrica para ser conectado al suministro de energía eléctrica monofásica, 230V, 50Hz o 115V, 60Hz.De ser el caso que el equipo cuente con una carga ≥ 1.5 kw el proveedor tendrá que instalar una alimentación independiente, de los circuitos existentes según NTS-119, para lo cual tendrá que utilizar los materiales necesarios.	
UBICACIÓN		Ambiente 2153	

3. CONDICIONES GENERALES DE LA INSTALACION PARA LA TOTALIDAD DEL EQUIPAMIENTO REQUERIDO

Todos los equipos (principales y complementarios) están sujetos a las siguientes condiciones.

IMPORTANTE: El equipamiento y los reactivos deberán ser entregados acompañados de catálogos, especificaciones técnicas, manuales, brochures, etc. para demostrar las características requeridas. Es responsabilidad del proveedor realizar las actualizaciones continuas de software con la última versión del mismo, cada vez que sea necesario. Todos los equipos están sujetos a las siguientes condiciones:

A. INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:

El proveedor será responsable del traslado, ingreso, instalación, verificación y capacitación del equipamiento. Estos procedimientos deberán ser coordinados con el área técnica de la entidad y el usuario. Así mismo, deberá generar la información en función a los formatos del **Anexo N°09-RTM**.

Es responsabilidad del postor ganador asegurar la correcta instalación y funcionamiento del equipamiento ofertado en el área seleccionada según se describe en el **Anexo N°11-RTM**. Por lo que debe verificar las condiciones de temperatura, humedad, electricidad, línea de tierra, agua, desagüe, calidad de agua y demás características requeridas para el buen funcionamiento del equipamiento propuesto según las especificaciones del fabricante del equipamiento ofertado. En caso se requieran modificaciones y adecuaciones para garantizar el buen funcionamiento de los equipos propuestos, estas serán cubiertas por el postor ganador y serán realizadas en coordinación con las diferentes áreas técnicas de la entidad.

B. PLAZO DE PUESTA EN MARCHA:

Todos los equipos (principales y complementarios) deben ser entregados por única



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

vez; junto con la primera entrega de reactivos dentro de los **TREINTA (30)** días calendarios, contados a partir del día siguiente de suscrito el Contrato. Este plazo abarca el ingreso, instalación, pruebas operativas, capacitación y entrega de la documentación requerida, tales como manuales, actas y planes preventivos documentados mediante los formatos incluidos en el **ANEXO N°09 de la RTM.**

C. SOPORTE TÉCNICO:

- Mantenimiento Preventivo:

Se deberá entregar el cronograma de mantenimiento, tomando en cuenta como fecha de ingreso el día de culminadas las pruebas operativas y funcionales, en el formato correspondiente del Anexo N°09-RTM. En caso de presentar equipos que no sean nuevos para la ejecución del Contrato, el proveedor deberá presentar el registro del último mantenimiento vigente del equipamiento o ejecutar un preventivo al ingreso de los equipos, cuyas actividades deberán estar acorde a lo estipulado en los manuales técnicos del fabricante. Es obligación del proveedor realizar los mantenimientos preventivos de forma SEMESTRAL COMO MÍNIMO o según las recomendaciones del fabricante. Esta periodicidad podrá ser reducida en función a la frecuencia de uso del equipamiento estimado por el servicio al momento del ingreso de los equipos entregados. Para la validación de los protocolos preventivos presentados, el proveedor deberá presentar el manual técnico del fabricante, por lo menos en el capítulo correspondiente al mantenimiento preventivo y la calibración en caso de ser necesaria. Los mantenimientos preventivos deben ser realizados en función a las actividades indicadas en los manuales usando los insumos, accesorios, equipos y herramientas requeridos, sin costos adicionales para la entidad. Las actividades se deberán ejecutar en coordinación con el área usuaria, y dejando un registro de las actividades con el área técnica de la entidad para el seguimiento de la ejecución de los preventivos

- Mantenimiento correctivo:

El proveedor deberá brindar atención inmediata, durante las 24 horas y los 7 días de la semana, incluyendo todos los insumos, repuestos, instrumentos, etc., necesarios para dar el soporte correctivo al equipo, sin costo adicional para la entidad.

En caso inoperatividad del equipamiento (principal o complementario) el proveedor deberá reemplazar el equipo con uno de características similares o superiores dentro de las 24 horas de comunicado el hecho al proveedor, actualizando los formatos correspondientes detallados en el **Anexo N°09 RTM.**

Si el equipo presenta más de tres (03) fallas durante un periodo de dos (02) meses o menos, la empresa proveedora de dicho bien, deberá reemplazar el equipo asumiendo todos los costos que involucre el mismo (fallas propias del equipo debidamente acreditadas, que ameriten intervención del personal técnico en el equipo, por un periodo mayor a 24 horas; para que la empresa proveedora deba realizar el cambio del equipo, sin costos adicionales para la institución.)

- Personal Técnico de Equipo:

El postor debe contar con por lo menos un personal de ingeniería Electrónica titulado, con por lo menos un año de experiencia en el analizador propuesto o 3 años en analizadores de otras marcas y la capacitación certificada por el fabricante. Para tal efecto se acreditará con la copia simple de su diploma según corresponda y copia de la capacitación y/o entrenamiento por el fabricante, dueño de la marca y/o fabricante legal y/o representante autorizado por el fabricante con autorización para



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

entrenamiento, garantizando las competencias necesarias para brindar el servicio necesario y oportuno; la cual deberá ser presentada en la etapa contractual.

D. CAPACITACIÓN:

A la instalación del equipo, el contratista deberá realizar actividades de entrenamiento y capacitación dirigidas a todos los profesionales usuarios del equipo, designados por el área usuaria, de acuerdo con un plan de capacitación que se ajuste a las necesidades de la Institución (en los horarios de mañana y tarde durante 2 semanas o durante el tiempo que se requiera para el desarrollo óptimo de las pruebas), con énfasis en:

- Fundamento de la metodología (PCR en tiempo Real).
- Aplicaciones Biomédicas.
- Fundamento del sistema de detección y Cuantificación. Manejo y aplicación de los Software a usar.
- Uso del equipo, manejo, calibración y control de calidad.
- Adquisición, almacenamiento de datos y reportes de estadística.
- Acreditar con Certificación, la capacitación de personal del servicio, por la casa matriz del equipo ofertado o por alguna sucursal o subsidiaria en otro país.

Durante la ejecución del Contrato, el proveedor debe brindar asesoría analítica permanente con personal idóneo. Todo ello sin costo adicional para la Institución.

Así mismo, durante la ejecución del Contrato y en coordinación con el área usuaria, se brindará una capacitación (curso, congreso, pasantía, entrenamiento u otro), cubierta integralmente por el proveedor. Esta capacitación deberá ser con un laboratorio internacional o centro acreditado como centro de referencia en Diagnóstico Molecular el cual puede ser definido por el usuario para 02 participantes designados por el Servicio de Patología Clínica.

IMPORTANTE: La empresa deberá proveer los reactivos y todos los consumibles necesarios para la capacitación en el servicio sin costo alguno para la institución. El equipo y los reactivos deberán ser entregados acompañados de catálogos, especificaciones técnicas y manual del usuario en idioma original y en idioma español. Actualizaciones continuas de software con la última versión de este.

E. MANUALES:

El contratista deberá proporcionar al Instituto Nacional de Salud del Niño - San Borja, los siguientes manuales:

- Un (01) juego de manuales que incluyan: 01 manual (físico y/o en archivo digital) de operación y 01 manual (físico y/o en archivo digital) de servicio técnico del Equipamiento. En el caso que el o los manuales estuvieran en idioma extranjero, se debe de presentar la traducción simple de la parte literal en idioma español (para el caso de manuales físicos).
- El manual de operación incluye las instrucciones de manejo y cuidados para el funcionamiento y conservación del bien.
- El manual de servicio técnico incluye como mínimo el mantenimiento preventivo, calibraciones en caso corresponda y recomendaciones técnicas para el cuidado del equipo.

4. CONDICIONES ADICIONALES PARA LA TOTALIDAD DE EQUIPOS:

Todos los equipos del presente anexo (principales y accesorios) están sujetos a las verificaciones propuestas por el área técnica de la entidad para garantizar el buen



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

funcionamiento y parámetros de trabajo inicialmente entregados. El postor que resulte ganador del proceso deberá llenar los formatos del Anexo N°09-RTM al culminar la instalación de estos. Estos formatos serán validados por las áreas técnicas designadas por la entidad en conjunto con el área usuaria. Así mismo, los equipos deberán ser etiquetados con un kardex según se detalla en el formato 6 del **Anexo N°09-RTM**.

Es responsabilidad del postor ganador asegurar la correcta instalación y funcionamiento del equipo en el área seleccionada según se describe en el **Anexo N°11-RTM**. Por lo que debe verificar las condiciones de electricidad, línea de tierra, agua, desagüe, calidad de agua y demás características requeridas para el buen funcionamiento del equipo propuesto según las especificaciones del fabricante del equipo ofertado. En caso se requieran modificaciones y adecuaciones, estas deberán ser cubiertas por el postor ganador, por lo cual se considera que durante la etapa previa a la presentación de las ofertas cada postor puede realizar una visita técnica al servicio en coordinación con el área técnica designada y el Servicio de Patología clínica.

RESPONSABILIDADES ADICIONALES DEL POSTOR GANADOR DURANTE LA INSTALACION DE LOS EQUIPOS.

I. SEGUROS APLICABLES:

Los trabajos incluyen herramientas y mano de obra calificada cumpliendo con las normas de seguridad y salud ocupacional, y señalización del área de trabajo debiendo de portar IDENTIFICACION DE LA EMPRESA en los uniformes de trabajo.

El contratista será responsable que el personal que disponga para la ejecución del servicio cuente con todos los seguros vigentes, entre ellos el SCTR, entendiéndose que la responsabilidad de cualquier accidente laboral u ocurrencia u infección COVID-19 fuera o dentro de la institución (como resultado de las actividades encomendadas) será de responsabilidad del contratista.

Cualquier daño al personal, instalaciones, vehículos o materiales del INSNSB, por responsabilidad comprobada del personal del contratista, que no sean cubiertos por el Seguro respectivo o cuyo importe sobrepase los montos límites, serán de responsabilidad directa del contratista, debiendo afrontar éste los gastos, pagos y reposiciones correspondientes, previo informe.

II. BIOSEGURIDAD:

El proceso de instalación deberá ser realizado bajo las más estrictas normas de bioseguridad basadas como mínimo en los Lineamientos para la vigilancia, prevención y control de la salud de los trabajadores con riesgo de exposición a COVID-19 aprobados mediante la RM 239-2020-MINSA-2904 o similar, para garantizar la protección del personal que realice las instalaciones. Para lo cual es responsabilidad del contratista usar como mínimo vestuario de autoprotección: gorro, lentes protectores, mascarilla, mandilones, etc. y todas los EPPs requeridos en función al tipo de trabajo realizado.

i. Por temas de SST:

- Cumplimiento de la ley N°29783 de seguridad en el trabajo. Ley N°30222, que modifica la ley N°29783 de seguridad y salud en el trabajo, decreto supremo N°005-2012-TR, que aprueba guías, modelos, y formatos referenciales que contemplan información mínima que deben contener los registros obligatorios del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo.
- Matriz IPERC o una declaración jurada de tener de conocimiento de los peligros y riesgos a los cuales está expuesto al prestar el servicio.
- Constancia de examen médico ocupacional (constancia de Aptitud Médica)
- Lista de Personas del servicio (Anexo 6C)



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- SCTR (Salud y pensiones) vigente.

ii. Por Temas de COVID-19:

- Se le realizara la medición de temperatura corporal al inicio y al final a cargo del INSN-SB.
- El proveedor, deberá pasar por pruebas moleculares/antígenos/serológicas y cuya vigencia no deberá ser mayor a 7 días y cuyo resultado deberá ser negativo.
- Se deberá PRESENTAR los siguientes **Anexos Complementarios**:
 - Anexo N°1C: Flujograma sobre el ingreso y lineamientos para proveedores en el ámbito laboral - COVID-19. (Para su aplicación conocimiento)
 - Anexo N°2C: Ficha de Sintomatología COVID-19
 - Anexo N°3C: Declaración Jurada de No presentar factores de riesgo para COVID-19.
 - Anexo N°4C: Declaración jurada del documento Plan para Vigilancia, Prevención y Control De COVID-19 en el Trabajo.
 - Anexo N°5C: Pautas de Ingreso General para el personal Administrativo/Operativo - Asistencial y Proveedores/visitas al INSN-SB. (Para su aplicación conocimiento)

III. EN REFERENCIA A LAS CONDICIONES AMBIENTALES DE LOS EQUIPOS:

De ser necesarias condiciones ambientales diferentes a las existentes según planos del Anexo N°11- RTM, el postor ganador deberá realizar la instalación, adecuación o aquello que se requiera para garantizar el buen funcionamiento del equipamiento propuesto. En caso de requerirse, las mencionadas actividades serán supervisadas por el área técnica de la entidad. Estas incluyen como mínimo las siguientes condiciones:

1. La instalación será previa remisión y aprobación de la propuesta por el del área de infraestructura y/o área técnica designada. El proveedor deberá entregar previo inicio del servicio una programación inicial de los trabajos a ejecutar y la relación de trabajadores (indicando nombre completo y DNI) para la autorización de su ingreso al INSN San Borja.
2. Se utilizarán herramientas que no generen excesivo polvo y/o emplear un sistema de extracción provisional durante la ejecución de los trabajos.
3. El tipo de equipos implementados serán dimensionados en función de la necesidad del equipamiento y los ambientes donde serán instalados.
4. Se debe entregar la siguiente información técnica:
 - Memoria Descriptiva.
 - Especificaciones Técnicas.
 - Planos de desarrollo (Instalaciones, eléctricas, electromecánicas, sanitarias según corresponda) escala legible. Las mismas que deben contar el respaldo del profesional de la especialidad competente. (sello y firma).
5. La asignación del punto eléctrico estará a cargo del Especialista de Electromecánica del INSNSB, el punto eléctrico deberá quedar aislado independientemente con una llave electromagnética. Este punto debe ser etiquetado y en cumplimiento con los lineamientos del Código Nacional de electricidad.
6. Posterior a la instalación, se deberá realizar los resanes correspondientes a los acabados respetando las condiciones existentes (cielorraso, paredes y pisos)



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

existentes). De haber una mejora y/o modificación, se deberá realizar en forma coordinada con el área de infraestructura y/o área técnica designada.

7. Cualquier elemento propio del aire acondicionado (cables, artefactos, accesorios y otros) deberán quedar empotrados en el falso cielo y paredes. De haber modificaciones, mejoras o cambios, estas deberán realizarse previa aprobación del área de infraestructura.
8. Al culminar el servicio, se presentará informe final adjuntando los trabajos realizados que deben ser anexados dentro del formato 1 "FICHA TECNICA" del **Anexo N°- 09 RTM**. Este debe incluir el registro fotográfico de como mínimo 6 fotos de los acabados realizados, además del Formato 2.2 "PROTOCOLO DE INSTALACION del **Anexo N° 09-RTM**.
9. El mantenimiento de cualquier equipo instalado es de responsabilidad del postor ganador y debe estar incluido y descrito en los formatos 3A y 3B del **Anexo N°- 09 RTM**, en función a las recomendaciones del fabricante y el uso del equipo.

IMPORTANTE: De requerir alguna visita técnica para verificar las instalaciones y/o infraestructura existente previa a la propuesta, esta será coordinada con el área de infraestructura o el área técnica designada.

IV. EN CASO DE REQUERIR ADECUACIONES A LA INFRAESTRUCTURA Y MOBILIARIOS:

Las condiciones de los ambientes en los que serán instalados los equipos en calidad de cesión en uso se detallan en el Anexo N°11-RTM. En caso de que, para la implementación, instalación y puesta en marcha del equipamiento, sea necesario modificar o retirar el mobiliario existente, el postor ganador deberá realizar en coordinación con el área de infraestructura, un acta al inicio de la instalación para detallar las condiciones iniciales y acabados existentes en el ambiente; con la finalidad de que, al término del contrato, el proveedor entregue los ambientes en las mismas condiciones que fue entregado.

V. CONDICIONES ADICIONALES EN EL AMBIENTE 2153

Se deberá suministrar una mesa fija, en la cual deberá estar instalado 01 de los analizadores. La mesa de trabajo deberá ser fija, de material resistente y séptico para la estructuración (02 niveles) y la mesada principal en calidad acero inoxidable 305 (nivel superior). Estará ubicada contigua a la mesa empotrada existente debiendo coincidir en sus dimensiones de profundidad y altura.

Con la finalidad de garantizar el correcto funcionamiento del equipamiento que se ubicará en este ambiente (2 equipos analizadores principales y sus equipos accesorios), se deberá independizar el circuito de tomacorriente de alimentación eléctrica y quedar aislado independientemente con una llave electromagnética. Este punto debe ser etiquetado y en cumplimiento con los lineamientos del Código Nacional de electricidad, la asignación del punto eléctrico hacia tablero estará a cargo del Especialista de Electromecánica del INSNSB de acuerdo a las cargas existentes.

VI. DE LA PERMANENCIA DE LOS EQUIPOS EN LA ENTIDAD.

Los equipos en calidad de cesión en uso entregados a la entidad permanecerán en el servicio de Patología clínica bajo las mismas condiciones de soporte técnico preventivo y correctivo, tanto para los equipos principales y accesorios, por un plazo de por lo menos 4 meses posteriores a la última entrega para garantizar el uso de los insumos entregados bajo las mismas condiciones, sin que esto signifique un costo adicional para la entidad.

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***VII. EN REFERENCIA AL RESPALDO DE LA INFORMACIÓN:**

Deberá de realizarse una copia de respaldo backup diario de la información de las corridas, bases de datos y/o configuraciones a las Carpetas de Red que la Unidad de Tecnología de la Información Proporcione. Al término de la ejecución del contrato, el proveedor debe dejar la totalidad de la información procesada y analizada, en un medio digital en los diferentes tipos de archivos (base de datos, Excel, Pdf, txt, archivos propietarios) según corresponda y en coordinación con el Servicio de Patología clínica. Esto con la finalidad de permitir la consulta y re-análisis posterior de los casos realizados con el equipamiento entregado. Este respaldo deberá ser entregado en 2 juegos, uno para el servicio y otro para custodia de la Unidad de Tecnología de la Información. Las características de los medios digitales entregados deberán cumplir con el estándar mínimo de seguridad de la entidad, y su capacidad será según el volumen de la información generada durante la ejecución del Contrato.



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***ANEXO N° 05 - RTM****Declaración jurada de Compromiso de Canje y/o Reposición por Vencimiento**
(Aplicación excepcional, según lo establecido en el numeral 5.2)

Señores

Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja

Tipo de procedimiento de selección N° [Consignar nomenclatura del procedimiento]
Presente-

De mi consideración:

Nos es grato hacer llegar a usted, la presente "Declaración Jurada de Compromiso de Canje y/o Reposición por vencimiento" en representación del.....(Razón social de la empresa o consorcio) por los productos que se adjudiquen de nuestra propuesta presentada a la (consignar nomenclatura del procedimiento de selección).

El canje será efectuado para los siguientes productos, en cumplimiento de las especificaciones de vida útil.

a.

b.

c.

...

El canje se efectuará a solo requerimiento mediante correo electrónico de la entidad, el plazo para efectuar el canje no será mayor a 15 días calendarios de notificado el requerimiento y no generará gastos adicionales a los pactados con vuestra entidad.

Lima, De..... del 20.....

Atentamente,

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



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ANEXO N°06 - RTM ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE LAS PRUEBAS

ÍTEM 1:

ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA REALIZACION DE PRUEBAS DE CARGAS VIRALES:

ITEM 1	
CRIOVIAL DE POLIPROPILENO ESTERIL 2 mL con tapa rosca sin membrete (compatibles con centrifuga propuesta)	7000
Caja criogenica de polietileno para viales de 1.5 mL de 9x9 posiciones	3
Tubo descartable esteril de polipropileno graduado 1.5 mL con tapa plana	7000
Puntera (tips) con filtro para micropipeta 100 ul- 1000 ul x 96	270
Puntera (tips) con filtro para micropipeta 0.5 ul- 10 ul x 96 XL	140
Puntera (tips) con filtro para micropipeta 2 ul- 20 ul x 96	70
Puntera (tips) con filtro para micropipeta 20 ul- 200 ul	120
tubo de polipropileno (PP) 50 mL	110
Pipetas de Transferencia de Polietileno Estéril de 3 ml	150
Etanol absoluto	10 L
Cooler 4.5 L (21.5 cm de alto x 27 cm de ancho) de polietileno y polipropileno	1
Buffer ATL (lisante de tejido) x 50 ml	2
Lejía x 5L	2

*Los accesorios y equipos complementarios deben ser entregados junto con la primera entrega de reactivos

ÍTEM 2:

ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA REALIZACION DE PRUEBAS DE CARGAS VIRALES

ITEM 2	
CRIOVIAL DE POLIPROPILENO ESTERIL 2 mL con tapa rosca sin membrete (compatibles con centrifuga propuesta)	5000
Caja criogenica de polietileno para viales de 1.5 mL de 9x9 posiciones	2
Tubo descartable esteril de polipropileno graduado 1.5 mL con tapa plana	5000
Puntera (tips) con filtro para micropipeta 100 ul- 1000 ul x 96	260
Puntera (tips) con filtro para micropipeta 0.5 ul- 10 ul x 96 XL	110
Puntera (tips) con filtro para micropipeta 2 ul- 20 ul x 96	60
Puntera (tips) con filtro para micropipeta 20 ul- 200 ul	80
tubo de polipropileno (PP) 50 mL	100
Pipetas de Transferencia de Polietileno Estéril de 3 ml	150
Etanol absoluto	5 L
Cooler 4.5 L (21.5 cm de alto x 27 cm de ancho) de polietileno y polipropileno	1

*Los accesorios y equipos complementarios deben ser entregados junto con la primera entrega de reactivos

NOTA: LOS ACCESORIOS DEBEN SER ENTREGADOS POR ÚNICA VEZ; JUNTO CON LA PRIMERA ENTREGA DE REACTIVOS.



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y
Ayacucho"

ANEXO N°07- RTM

Cuadro de consumo anual por concepto de Calibradores y Controles

VIRUS	EN LA ENTREGA N°02	EN LA ENTREGA N°03
CMV	300	300
EBV	300	300
BKV	150	150
ADV	200	150
HBV	00	100
HCV	00	75
HHV-6	200	150
ASPERGILLUS	00	75
SARS COV-2	00	75

NOTAS:

Se va a requerir por concepto de Calibradores y controles la cantidad suficiente a las pruebas de cargas virales mencionadas, las cuales el proveedor tendrá que abastecer sin afectar el precio cotizado (Cálculo estimado en base a consumo de pruebas efectivas anualmente, sujeto a variación según metodología.



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ANEXO N° 08 – RTM

FICHA DE ACREDITACIÓN CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESENCIALES DEL DISPOSITIVO MEDICO Y EQUIPOS EN CESIÓN DE USO

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],

DECLARO BAJO JURAMENTO presentar el siguiente producto:

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS A ACREDITAR:	Cumplo en: Folio, acápite, apéndice, literal, etc.:
I	Para el caso del ITEM PAQUETE 1:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Metodología de la prueba 2. Kit IVD para determinación de carga viral de Citomegalovirus (CMV), Poliomavirus (BKV), Adenovirus (ADV) y Hepatitis B (HBV), por PCR en tiempo real. 3. Los Kits IVD para determinación de carga viral de Citomegalovirus (CMV), Poliomavirus (BKV), Adenovirus (ADV) y Hepatitis B (HBV), por PCR en tiempo real deben estar validados para los tipos de muestras dadas en las especificaciones técnicas (Anexo 02- RTM). 4. Los kits IVD para determinación de carga viral de Citomegalovirus (CMV), Poliomavirus (BKV), Adenovirus (ADV) y Hepatitis B (HBV), por PCR en tiempo real deben estar validados en el equipo analizador en cesión de uso de PCR en tiempo real ofertado. 	
II	Para el caso del ITEM PAQUETE 2:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1 Metodología de la prueba 2 Kit IVD para determinación de carga viral de Hepatitis C (HCV), Herpes Virus Humano 6 (HHV-6), Epstein Barr (EBV), detección molecular cualitativa de SARS CoV-2 y detección molecular cualitativa de Aspergillus por PCR en tiempo real. En el caso del virus SARS CoV-2, el kit debe tener cobertura de 2 o más genes específicos de SARS CoV-2, identificables en no menos de 2 canales de detección diferentes al control interno y presentar una especificidad analítica del 100% y sensibilidad diagnóstica \geq al 95%. 	



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

	<p>3 Los Kits IVD para determinación de carga viral de Hepatitis C (HCV), Herpes Virus Humano 6 (HHV-6), Epstein Barr (EBV), detección molecular cualitativa de SARS CoV-2 y detección molecular cualitativa de Aspergillus por PCR en tiempo real deben estar validados para los tipos de muestras dadas en las especificaciones técnicas (Anexo N° 02-RTM).</p> <p>4 Los kits IVD para determinación de carga viral de Hepatitis C (HCV), Herpes Virus Humano 6 (HHV-6), Epstein Barr (EBV), detección molecular cualitativa de SARS CoV-2 y detección molecular cualitativa de Aspergillus por PCR en tiempo real deben estar validados en el equipo analizador en cesión de uso de PCR en tiempo real ofertado. .</p>	
	PARA LOS EQUIPOS EN CESION DE USO	
	Para el equipamiento principal	
1	ANALIZADOR AUTOMATIZADO PARA PCR EN TIEMPO REAL	
	A02: Formato de Placa: 96 pocillos o tubos en tira de 8 unidades	
	A03: Fuente de Excitación: Lámpara UV o halógena de Quarzo Tungsteno 350nm-750nm o LED's	
	A04: Sistema térmico basado en peltier	
	Para el equipamiento complementario	
2	CABINA PARA PCR	
	A02: Con sistema de esterilización UV con temporizador.	
	A06: Nivel de ruido 68 dB o menos	
	A07: Velocidad de flujo de aire debe tener un valor del rango de 0.3 a 0.5 m/s	

Lima, de..... del 2024

Atentamente,

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



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ANEXO N° 09-RTM

ACTA DE RECEPCIÓN, INSTALACIÓN Y PRUEBA OPERATIVA DE LOS EQUIPOS EN CESIÓN DE USO

ACTA DE VERIFICACION, INSTALACIÓN Y PRUEBA OPERATIVA

Siendo las horas del día, el representante de la empresahizo efectivo el acto de entrega de conformidad a la recepción, instalación y prueba operativa al Instituto Nacional de Salud del Niño sede San Borja, Servicio/Unidad de, los equipos en calidad de cesión en uso que se detallan a continuación:

DESCRIPCION	ÍTEM	MARCA	MODELO	N° SERIE

(En caso se entregue varios equipos estos deben estar listados en el cuadro anterior)

No. de Orden de Compra:

No. Contrato

Dicho acto contó con la presencia de Representantes del equipo de Servicios Generales, representantes del área usuaria del servicio de destino, y representantes de la Empresa Contratista, en la recepción del citado equipo se pudo constatar:

DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1. Cumplimiento de especificaciones técnicas según el detalle señalado en el requerimiento de la Institución.		
2. Integridad física y estado de conservación óptimo de los equipos y sus componentes periféricos entregados.		
3. Constancia que los equipos sean nuevos con fecha de fabricación con la antigüedad requerida en cada caso.		
4. Adecuada instalación y prueba operativa de los equipos, teniendo en consideración el Protocolo de Pruebas según Formato 02 .		
5. Entrega de la ficha técnica correspondiente al modelo de los equipos médicos, complementarios o electromecánicos y sus componentes según Formato 01 .		
6. Programa de Mantenimiento Preventivo de los equipos y su correspondiente formato de Procedimientos de Mantenimiento Preventivo con la periodicidad y actividades de los manuales del fabricante. Según Formato 03A -03B		
7. Entrega de la Temática de Capacitación del Personal Usuario Asistencial firmado por el Jefe de Servicio del Servicio de destino según Formato 04 .		
8. Entrega de la relación de usuarios capacitados en el servicio, de ser requerido por el área usuaria del servicio de destino.		
9. Entrega del compromiso de soporte técnico correctivo y preventivo según el Formato 05 .		



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

10. Entrega del Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario, emitido por la autoridad de Salud competente y vigente (según lo mencionado en las Condiciones Generales) .		
--	--	--

Acto seguido se llevó a cabo la suscripción de la presente ACTA en señal de conformidad.

Firman dando fe de lo anterior:

Firma y sello del Jefe de Servicio o
Usuario Final del INSN-SB

Firma y sello del Representante
Técnico y/o Comercial y/o Legal de la
Empresa

Firma y sello del Representante de
Servicios Generales del INSN-SB

FORMATO 01

FICHA TÉCNICA

(por cada equipo en función a las características técnicas solicitadas)

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO	MARCA	MODELO	N° SERIE

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO	
A01	
A02	
A03	

Lima, De..... del 20.....

Firma y sello del Representante

Técnico y/o Comercial y/o Legal de la Empresa



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

FORMATO 02

PROTOCOLO DE PRUEBAS

(POR CADA EQUIPO ENTREGADO EN FUNCION A LAS CARACTERISTICAS SOLICITADAS)

DENOMINACIÓN :
 MARCA :
 MODELO :
 SERIE :

N°	Descripción de la prueba	Procedimiento s p/realizar cada prueba	Instrumentos, insumos y/o medios físicos a emplear (*)	Resultado – Valor esperado	Resultado – Valor Obtenido

(*): El Proveedor deberá suministrar los insumos y/o medios físicos a emplear en las pruebas, así como contar con los instrumentos de medición necesarios.

Lima, De..... del 20.....

 Firma y sello del Representante Técnico
 y/o Comercial y/o Legal de la Empresa

 Firma y sello del Representante del Área
 técnica de la Institución



PERÚ

Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y
Ayacucho"

FORMATO 02.2

PROTOCOLO DE INSTALACION O ADECUACION ADICIONAL

(formato condicional usado solo en caso de requerir)

Fecha de Entrega:

Entregado por:

Teléfono:

**EQUIPOS ENTREGADOS/
ADECUACIONES REALIZADAS:**

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS.

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LOS TRABAJOS REALIZADOS Y SUS ACABADOS

DESCRIPCION DE LAS CONDICIONES FINALES DEJADAS EN EL AMBIENTE:

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

(*) Se debe incluir la memoria descriptiva de la instalación con fotografías de los
acabados.

(**) Se debe anexar el plano eléctrico de la instalación realizada

Firma y sello del Representante Técnico
y/o Comercial y/o Legal de la Empresa

Firma y sello del Representante del Área
técnica de la Institución

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***FORMATO 03A**
PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO
(DEBE INCLUIR TODOS LOS EQUIPOS ENTREGADOS)

DENOMINACIÓN:

MARCA:

MODELO:

PERIODO TOTAL:

N °	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD (Año)	PERIODO DE MANTENIMIENTO DE PRUEBA MESES									
		1	2	3	4	5	6	7	...	12	
1											
2											
3											
4											
5											
6											

Actividades realizadas por el Proveedor del Equipo: marcar con "X".

(*) El proveedor deberá suministrar los consumibles, fungibles, insumos y/o medios físicos a emplear en el mantenimiento, así como contar con los instrumentos de medición y herramientas necesarios.

Lima, De..... del 20.....

Firma y sello del Representante Técnico
y/o Comercial y/o Legal de la EmpresaFirma y sello del Representante del Área
técnica de la Institución**IMPORTANTE:**

LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DEBERÁN SER CONCORDANTES CON LOS MANUALES DE OPERACIÓN Y SERVICIO TÉCNICO, DEBIENDO CONSIDERAR TODOS LOS CONSUMIBLES, LOS FUNGIBLES, LOS INSUMOS Y ACCESORIOS Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

FORMATO 03B

**DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO
(DEBE INCLUIR TODOS LOS EQUIPOS ENTREGADOS)**

DENOMINACIÓN :

MARCA :

MODELO:

N°	Actividades a cargo del proveedor durante el periodo de permanencia de los equipos	Procedimientos y pruebas detalladas para cada actividad	Instrumentos , insumos y/o medios físicos a emplear (*)	Tiempo estimado de realización
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

(*) El proveedor deberá suministrar los consumibles, fungibles, insumos y/o medios físicos a emplear en el mantenimiento, así como contar con los instrumentos de medición y herramientas necesarios.

Lima, De..... del 20.....

Firma y sello del Representante Técnico
y/o Comercial y/o Legal de la Empresa

Firma y sello del Representante del Área
técnica de la Institución

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***FORMATO 04****CAPACITACION DE MANEJO, OPERACIÓN FUNCIONAL, CUIDADO Y CONSERVACION DE LOS EQUIPOS**

EQUIPO	MARCA	MODELO	PROVEEDOR
NOMBRE DEL EXPERTO		NACIONALIDAD	EXPERIENCIA
FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO (*)	DIAS – HORARIO	
N°	TEMATICA DE LA CAPACITACION (**)		HORAS
1	Principios de Funcionamiento		
2	Operación de los Bienes y equipamiento		
3	Explicación de los componentes, repuestos, accesorios e insumos		
4	Presentación y orientación en el manejo de las partes de los bienes y equipamiento		
5	Reconocimiento y empleo de los accesorios y componentes de los bienes y equipamiento		
6	Practica dirigida del empleo de los bienes y equipamiento, con reconocimiento de todos los componentes		
7	Uso adecuado de accesorios de calibración de ser el caso (si lo indica el manual del bien) para el correcto funcionamiento del equipamiento		
8	Seguridad de los bienes y equipamiento		
9	Análisis y solución de fallas o eventos adversos comunes		
TOTAL DE HORAS			

(**) Las actividades mínimas descritas en el cuadro podrán ser reajustadas en función de la necesidad del área usuaria y a las condiciones del especialista que imparta la capacitación en función a las características del equipamiento.

(*) durante el periodo de permanencia en la entidad, el usuario puede solicitar el refuerzo o ampliación de la capacitación impartida

Lima, De..... del 20.....

Firma y sello del instructor

Área usuaria correspondiente al
INSN-SB

Firma y sello del Representante Técnico
y/o Comercial y/o Legal de la Empresa

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

FORMATO 05

COMPROMISO DE SOPORTE TÉCNICO CORRECTIVO Y PREVENTIVO

Señores:

INSNSB /

LICITACIÓN PÚBLICA N°

Presente:

De nuestra consideración,

El que suscribe, don identificado con DNI N°, representante Legal de, con RUC N°....., DECLARO BAJO JURAMENTO, que mi representada realizará el soporte técnico necesario para realizar los mantenimientos correctivos y preventivos que requieran los equipos entregados en calidad de cesión en uso, brindando todos los insumos, materiales o repuestos por el periodo de tiempo en que los mismos se encuentren en la Institución bajo en contrato, a partir de la fecha de la firma del Acta de Conformidad de la Recepción, Instalación y Pruebas Operativas, para el/los siguientes equipos:

Lima, De..... del 20.....

Firma y sello del Representante Técnico
y/o Comercial y/o Legal de la Empresa



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

FORMATO 06

MODELO REFERENCIAL DE KARDEX PARA EL EQUIPAMIENTO

Todo el equipamiento ingresado debe contar con un Kardex de registro de los mantenimientos realizados con el formato igual o equivalente al que se muestra a continuación:

					
FICHA DE CONTROL DE MANTENIMIENTO					
DATOS DEL EQUIPO EN CESION DE USO					
DESCRIPCION: EQUIPO 1 (MANTENIMEINTO ANUAL/SEMESTRAL)					
MARCA:			SERIE:		
MODELO:					
UBICACIÓN:					
PROVEEDOR:					
CONTACTO:					
FECHA EJEC	PREV PROG	DESCRIPCION	RESPONSABLE		
		INSTALACION			

Este Kardex debe estar protegido y colocado en cada equipo, y debe estar visible para cualquier inspección. Las dimensiones pueden ser ajustadas en función al tamaño del equipamiento.



PERÚ

Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

ANEXO N° 10 - RTM

Declaración Jurada de Compromiso de Entrega de Control de Calidad Externo

Señores

Instituto Nacional de Salud del Niño - San Borja

Tipo de procedimiento de selección N° [Consignar nomenclatura del procedimiento]

Presente. -

De mi consideración:

La empresa(postor ganador Razón social o consorcio) se compromete a la entrega de todos los reactivos, material de control y complementos necesarios para la realización del control de Calidad externo, según cronograma de inscripción en Programa de evaluación externa

CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

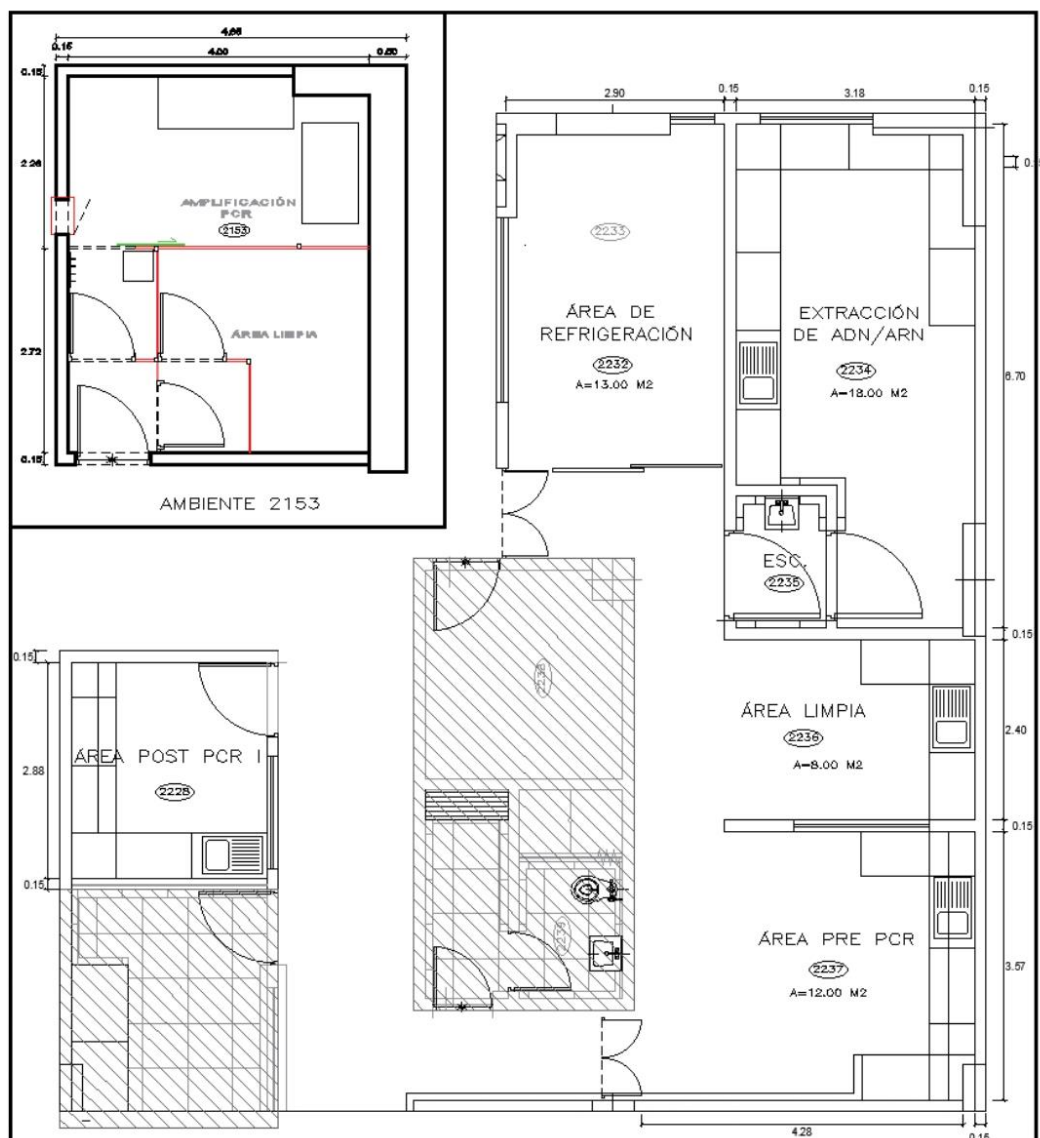


"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

ANEXO N°11

Planos de distribución del Servicio donde será implementado el procesamiento de muestras



FIRMA DIGITAL
Instituto Nacional de
Salud del Niño San
Borja

Firmado digitalmente por NAVARRO
GARCIA Diana Flor FAU
20502196725 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 25.04.2024 10:35:52 -05:00

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

CARACTERÍSTICAS DEL AMBIENTE DEL PLANO 1:

- a) Ubicación: Ambiente 2228, 2232, 2234, 2236 y 2237 – Bloque B, Sector B-05, B-07.
- b) Área útil: 60.00 m²
- c) NPT de +4.00 m. y una altura libre de 2.70 m.
- d) Piso porcelanato claro 0.40 x 0.40 m.
- e) Contrazócalo sanitario de granito h=0.12 m.
- f) Zócalo de cerámica 0.45 x 0.45 h=1.70m
- g) Cielorraso de baldosas acústica de fibra mineral de 0.60 x 0.60 m.
- h) Mobiliario perimetral empotrado sobre base de concreto h=0.10 m., mesa de acero inoxidable, con lavadero de una poza más escurridorero, con puertas y compartimientos a inferiores de melamina calidad RH.
- i) Puerta contra placada al duco, marco de madera dura, cerrajería de acero inoxidable.
- j) De acuerdo al RNE Norma E-20 Cargas y al Expediente Técnico Volumen 06 Estructura del Proyecto "Nuevo Instituto Nacional de Salud del Niño", la sobrecarga de diseño considerada por concepto de ocupantes, materiales, equipos, muebles y otros elementos móviles soportados por la edificación es de 300 Kg/m²

CARACTERÍSTICAS DEL AMBIENTE DEL 2153

- a) Ubicación: Ambiente 2153 – Bloque B, Sector B-04
- b) Área útil: 21.50 m²
- c) NPT de +4.00 m. y una altura libre de 2.70 m.
- d) Piso vinílico homogéneo antibacterial
- e) Contrazócalo vinílico homogéneo h=0.12 m.
- f) Paredes perimetral pintura epóxica color banco
- g) Cielorraso liso homogéneo – acabado pintura epóxica color banco
- h) Mobiliario empotrado sobre base de concreto h=0.10 m., mesa de acero inoxidable, con lavadero de una poza más escurridorero, con puertas y compartimientos a inferiores de melamina calidad RH.
- i) Puerta contra placada al duco, marco de madera dura, cerrajería de acero inoxidable.
- j) De acuerdo al RNE Norma E-20 Cargas y al Expediente Técnico Volumen 06 Estructura del Proyecto "Nuevo Instituto Nacional de Salud del Niño", la sobrecarga de diseño considerada por concepto de ocupantes, materiales, equipos, muebles y otros elementos móviles soportados por la edificación es de 300 Kg/m².



PERÚ Ministerio de Salud

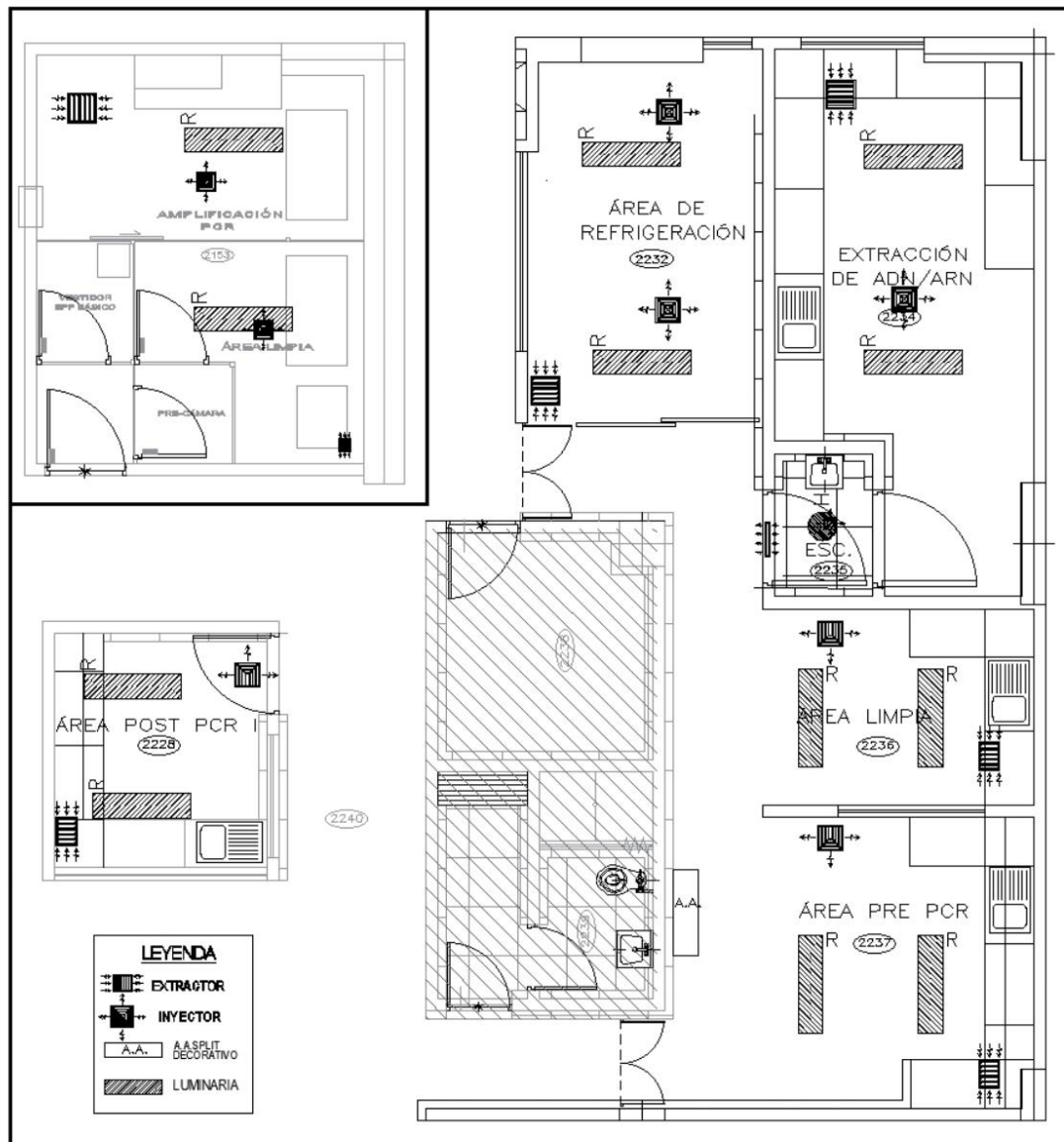
Instituto Nacional de Salud del Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

PLANO 2- PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE LOS ARTEFACTOS DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN E ILUMINACIÓN EXISTENTE





PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"*

ANEXOS COMPLEMENTARIOS - RTM

ANEXO COMPLEMENTARIO - 1C

FLUJOGRAMA SOBRE EL INGRESO Y LINEAMIENTOS PARA PROVEEDORES EN EL
AMBITO LABORAL – COVID-19

*y el proveedor comunicará a la autoridad de su jurisdicción de su trabajador para el seguimiento de casos correspondientes (ojo).

**Proveedor: persona natural o jurídica que provee un bien o un servicio.



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***ANEXO COMPLEMENTARIO - 2C****FICHA DE SINTOMATOLOGÍA COVID-19****DECLARACIÓN JURADA**

He recibido explicación del objetivo de esta evaluación y me comprometo a responder con la verdad.

Entidad Pública: Instituto Nacional de Salud del Niño – San Borja

RUC: 20552196725

Apellidos y Nombres: _____

DNI: _____ Número celular: _____

Dirección: _____

En los últimos 14 días calendario ha tenido alguno de los siguientes síntomas:

DETALLE:	SI	NO
1. Sensación de alza térmico o Fiebre		
2. Tos		
3. Estornudos		
4. Falta de aire		
5. Expectorcación o flema amarilla o verdosa		
6. Contacto con persona(s) con un caso confirmado de COVID-19		
7. Se encuentra tomando alguna medicación		

Detallar la medicación: _____

Todos los datos expresados en esta fecha constituyen declaración jurada de mi parte.

He sido informado que de omitir o falsear información puedo perjudicar la salud de mis compañeros, y la mía propia, lo cual, constituye una falta grave a la salud pública, por lo que asumo las consecuencias.

Fecha: _____

Firma: _____



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***ANEXO COMPLEMENTARIO - 3C****DECLARACIÓN JURADA DE NO PRESENTAR FACTORES DE RIESGO PARA COVID-****19**

Yo _____, identificado con DNI N° _____, con teléfono celular N° _____, con domicilio real en _____, nacido (día/mes/año) _____, actualmente desempeñándome como _____, en la unidad/área/servicio de _____.

DECLARO BAJO JURAMENTO, que los datos proporcionados en el presente documento son verdaderos, que habiendo sido informado de la normativa vigente NO presento factores de riesgo para COVID-19.

Fecha,

Firma

APELLIDOS Y NOMBRES:

DNI:



PERÚ

Ministerio
de SaludInstituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"**"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"***ANEXO COMPLEMENTARIO - 4C****Modelo de declaración jurada del Documento: PLAN PARA LA VIGILANCIA,
PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID-19 EN EL TRABAJO**

Yo _____, con RUC _____, de la
empresa _____, que realizará actividades de
_____ para el área/unidad de _____ del
INSN-SB, declaro que tengo conocimiento y soy consecuente en la aplicación del documento
establecido en la RM-448-2020-MINSA, sus modificatorias y las normas asociadas a éstas.

Este documento estará disponible según la normativa vigente y podrá ser presentado al
Instituto Nacional de Salud del Niño-San Borja, cuando este lo requiera.

Declaro bajo juramento que la información precedente suministrada es auténtica, y se toma
conocimiento de que cualquier falsedad, omisión o inexactitud en la misma, deliberada o no,
invalidará el Contrato.

Firma:

Gerente General y/o representante Legal

Razón Social /Nombre:

RUC/DNI:



PERÚ

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Salud del Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

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

ANEXO COMPLEMENTARIO - 5C

Pautas de Ingreso General para el Personal Administrativo/Operativo- Asistencial y Proveedores/visitas AI INSN-SB



Uso Obligatorio de Mascarilla



Limpie la planta de su calzado en la zona de desinfección



Toma de Temperatura

(Usando termómetro de aproximación)



Antes de iniciar labores,
"Lávese las manos con agua y con jabón y repetir esto constantemente/aplicar desinfección de las manos".



Siempre mantener el distanciamiento social



No compartir el Uso del lapicero/lápiz



Ministerio
de Salud

Instituto Nacional de Salud del
Niño – San Borja



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y
Ayacucho"

ANEXO COMPLEMENTARIO - 6C

MODELO DE LISTADO DE PERSONAL

N	NOMBRES APELLIDOS	CARGO	DNI	FIRMA	NUMERO TELEFONICO	VIGENCIA DE LA POLIZA	N° DE POLIZA	NOMBRE DE LA EMPRESA DE LA POLIZA

Firma: _____
Gerente General y/o representante Legal
Razón Social /Nombre:
RUC/DNI:

Importante

Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el comité de selección incorpora los requisitos de calificación previstos por el área usuaria en el requerimiento, no pudiendo incluirse requisitos adicionales, ni distintos a los siguientes:

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Resolución de Autorización de Funcionamiento de Establecimiento Farmacéutico.</p> <p><u>Requisitos:</u> Documento emitido por la ANM o por la Autoridad Regional de Salud (ARS), de acuerdo a lo establecido en el artículo 17° del D.S. 014-2011-SA y su primera disposición Complementaria Transitoria; debiendo adjuntar las resoluciones de los cambios y/o modificaciones realizadas en el establecimiento Farmacéutico según corresponda.</p> <p>Los postores que se presenten en consorcio (dos o más empresas) únicamente deben cumplir los requisitos líneas arriba detallados, aquellos integrantes del consorcio que se hayan comprometido u obligado a ejecutar la actividad principal o esencial de la presente contratación.</p>
	<p>Importante</p> <p><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></p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Copia de Resolución de Autorización de Funcionamiento de Establecimiento Farmacéutico.</p> <p>Importante</p> <p><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></p>

B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a:</p> <p>Ítem 01: S/ 2'993,000.00 (Dos Millones Novecientos Noventa y Tres Mil con 00/100 Soles)</p> <p>Ítem 02: S/ 1'974,800.00 (Un Millón Novecientos Setenta y Cuatro Mil Ochocientos con 00/100 Soles)</p> <p>por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) 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.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes:</p> <p>Ítem 01: en detección y cuantificación de agentes infecciosos la venta de reactivos e insumos destinados para el laboratorio de biología molecular: pruebas de histocompatibilidad, kits de extracción de ácidos nucleicos ADN/ARN.</p> <p>Ítem 02: en detección y cuantificación de agentes infecciosos la venta de reactivos e insumos destinados para el laboratorio de biología molecular: pruebas de histocompatibilidad, kits de extracción de ácidos nucleicos ADN/ARN.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>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 pago¹¹, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <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>

¹¹ 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"

(...)

"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".

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 9**.

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.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.

Importante

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".

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></p> <p>Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>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;">100 puntos</p>

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.

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 del suministro 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 de los bienes, 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 PAGO¹²

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR EL DETALLE DE LOS PAGOS PERIÓDICOS], 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 la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato

¹² En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

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].

Importante para la Entidad

En el caso de contratación de prestaciones accesorias, se puede incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA ...: PRESTACIONES ACCESORIAS¹³

“Las prestaciones accesorias tienen por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS].

El monto de las prestaciones accesorias asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

El plazo de ejecución de las prestaciones accesorias es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL CUMPLIMIENTO DE LAS PRESTACIONES PRINCIPALES, 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 DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ÚLTIMO CASO].

[DE SER EL CASO, INCLUIR OTROS ASPECTOS RELACIONADOS A LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS].”

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.

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento de la Ley de

¹³ De conformidad con la Directiva sobre prestaciones accesorias, los contratos relativos al cumplimiento de la(s) prestación(es) principal(es) y de la(s) prestación(es) accesorias, pueden estar contenidos en uno o dos documentos. En el supuesto que ambas prestaciones estén contenidas en un mismo documento, estas deben estar claramente diferenciadas, debiendo indicarse entre otros aspectos, el precio y plazo de cada prestación.

Contrataciones del Estado, en el caso de contratos periódicos de suministro de bienes, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:

- “De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo.”

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.

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorio como garantía de fiel cumplimiento de prestaciones accesorias, debe consignarse lo siguiente:

- “De fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo.”

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.

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 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 [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO] 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.

OTRAS PENALIDADES

Adicionalmente a la penalidad por incumplimiento regulado en el reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, El Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja podrá aplicar la siguiente penalidad:

Descripción de la penalidad	Monto de la penalidad	Procedimiento
No cumplir con efectuar el canje o la reposición de los bienes dentro del plazo establecido en la Declaración Jurada de Compromiso de Canje por vencimiento.	De 20 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones adjuntando el documento con el cual se solicitó el canje del producto al Contratista, precisando los días de atraso.
Incumplimiento por la entrega del Equipo en Cesión en Uso en el plazo establecido en el contrato.	De 10 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones precisando los días de atraso.
Incumplimiento de los servicios de mantenimiento preventivo o correctivo de acuerdo con el cronograma o plazos de mantenimiento requeridos.	De 5 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones precisando los días de atraso.

No cumplir con el reemplazo de los equipos por inoperatividad dentro de las 24 horas según lo requerido.	De 10 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones precisando los días de atraso.
Por no cumplir con la entrega de los insumos necesarios para los controles de calidad interno y/o externo y las pruebas totales.	De 10 % de la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) por cada día de atraso.	El área usuaria remitirá un informe al Órgano Encargado de las Contrataciones precisando los días de atraso.
No cumplir con la entrega oportuna de la totalidad de documentos detallados en el numeral 10 de los RTM en el plazo máximo de 24 horas de realizada la entrega del bien.	5% de la UIT por cada día en caso el contratista no ingrese la guía de remisión.	El encargado del Almacén Central emitirá un documento al Órgano Encargado de las Contrataciones, precisando los días de atraso en la entrega total de los documentos solicitados.

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

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

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).

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° 05-2024-INSNSB-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) :		
MYPE ¹⁶			Sí	No	
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 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 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 Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de suministro de bienes, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento.

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.

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° 05-2024-INSNSB-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) :			
MYPE ¹⁸		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado 2					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ¹⁹		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado ...					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ²⁰		Sí		No	
Correo electrónico :					

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

¹⁸ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de suministro de bienes, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Para dicho efecto, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

¹⁹ Ibídem.

²⁰ Ibídem.

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 compra²¹

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.

²¹ 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° 05-2024-INSNSB-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° 05-2024-INSNSB-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.

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N° 05-2024-INSNSB-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], conforme el cronograma de entrega establecido en las bases del procedimiento.

[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° 05-2024-INSNSB-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° 05-2024-INSNSB-1**.

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] [%]²²

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²³

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES

100%²⁴

²² Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²³ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁴ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

[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.

ANEXO N° 6**PRECIO DE LA OFERTA**

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN**LICITACIÓN PÚBLICA N° 05-2024-INSNSB-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° 05-2024-INSNSB-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 empresa²⁵ 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.²⁶

[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.

²⁵ 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.”

²⁶ En caso de empresas de comercialización, no consignar esta condición.

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° 05-2024-INSNSB-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 ²⁷	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁸	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁹ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁰	TIPO DE CAMBIO VENTA ³¹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³²
1										
2										
3										

²⁷ 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.

²⁸ 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 periodo.

²⁹ 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 N° 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 N° 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”*.

³⁰ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³¹ 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.

³² Consignar en la moneda establecida en las bases.

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁷	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁸	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁹ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁰	TIPO DE CAMBIO VENTA ³¹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³²
4										
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° 05-2024-INSNSB-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/mp/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° 05-2024-INSNSB-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.