

BASES INTEGRADAS

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

LICITACIÓN PÚBLICA N°01-2025-CR-1 PRIMERA CONVOCATORIA

CONTRATACIÓN DE BIENES

ADQUISICIÓN DE EQUIPO PUNTO DE ACCESO INTERNO INALÁMBRICO (ACCESS POINT)

DEBER DE COLABORACIÓN

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

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

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

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

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

1.1. REFERENCIAS

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

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

1.2. CONVOCATORIA

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

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

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

Importante

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

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

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

Importante

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

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

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

Importante

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

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

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

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

Advertencia

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

Importante

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

1.7. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

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

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pagado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Importante

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

- *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 accesorio, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

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

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

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

Importante

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

Advertencia

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

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

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

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-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 : Congreso de la República
RUC N° : 20161749126
Domicilio legal : Jr. Huallaga N° 358- Lima.
Teléfono: : 311-7777 ANEXO 6680
Correo electrónico: : izagastizabal@congreso.gob.pe, lrarnsd@congreso.gob.pe y vbedoya@congreso.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de la “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PUNTO DE ACCESO INTERNO INALÁMBRICO (ACCESS POINT)”.

| Ítem Paquete | Ítem | Descripción | Unidad de medida | Cantidad |
|--------------|------|--|------------------|----------|
| 1 | 1 | Equipo punto acceso interno inalámbrico (Access Point) | Unidad | 200 |
| | 2 | Equipo Firewall | Unidad | 1 |

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante FORMATO 02 N°009-2025-EC-DGA de fecha 19 de febrero de 2025.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos Ordinarios

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

LLAVE EN MANO

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^{2 3}

De la prestación principal:

El plazo máximo para la prestación principal es de ciento veintisiete (127) días calendario, contabilizado de la siguiente manera:

- El plazo máximo para la entrega del Plan de Implementación y el Cronograma de Trabajo para la instalación, configuración y pruebas de los equipos, es de cinco (05) días calendario, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.
- El plazo máximo para la entrega de los equipos y licencias es de sesenta (60) días calendario, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato. La vigencia de las licencias Meraki Enterprise y Advanced Security se inicia a partir del día siguiente de la recepción de los equipos en el Almacén del Congreso por el periodo de tres (03) años.
- El plazo máximo para la culminación de la instalación, configuración y pruebas de los equipos es de sesenta (60) días calendario, contados a partir del día siguiente de la recepción de los equipos y licencias en el Almacén del Congreso.
- El plazo máximo para la entrega del informe técnico que incluye los diagramas de implementación y la configuración de los equipos, tanto a nivel de hardware como de software, en formato impreso y digital, es de siete (07) días calendario, contados a partir del día siguiente de finalizada la etapa de instalación, configuración y pruebas de los equipos.

De las prestaciones accesorias:

- El plazo para las prestaciones accesorias es de tres (03) años, contados a partir del día siguiente de la recepción de los equipos en el Almacén del Congreso.
- El mantenimiento preventivo se realizará cada 12 meses por el periodo de tres (03) años, el plazo máximo para la entrega del informe de servicio de mantenimiento preventivo es de siete (07) días calendario, contados a partir del día siguiente de culminado el servicio correspondiente.
- El plazo máximo para la entrega del informe técnico anual consolidado será de siete (07) días calendario, contados a partir del día siguiente de culminado el periodo anual correspondiente.

En concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, en forma gratuita, en Jr. Ancash N° 569- Edificio Hospicio Ruiz Dávila – Cercado de Lima.

Importante

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

1.11. BASE LEGAL

- Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2025.
- Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2025.
- Ley del Endeudamiento del Sector Público del año fiscal 2025.

² [Respuesta a la consulta N°13 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.](#): Se acoge parcialmente la consulta, se ampliará el plazo máximo para la entrega de los equipos y licencias a sesenta (60) días calendario.

³ [Respuesta a la consulta N°16 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.](#): Se acoge parcialmente la consulta, se ampliará el plazo máximo para la culminación de la instalación, configuración y pruebas de los equipos a sesenta (60) días calendario.

- Ley N°27806.- Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Texto Único Ordenado de la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado. Aprobado mediante Decreto Supremo N°082-2019-EF.
- Decreto Supremo N°344-2018-EF, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado; y, sus modificatorias.
- Directivas, Pronunciamientos, Opiniones, y Comunicados del Organismo Supervisor de Contrataciones del Estado.
- Resolución N°188-2024-DGA-CR.

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 documentos⁴, 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 – PIDE⁵ 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)**

⁴ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

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

- e) El proveedor deberá presentar la ficha técnica o brochure (data sheet) del producto ofertado, en donde se pueda validar las siguientes características técnicas (ver anexo para validación técnica):

• ÍTEM 1:

Cantidad / interfaces, energía eléctrica, antenas / ganancias, radio de acceso, características 802.11 y seguridad.

• ÍTEM 2:

Capacidad de usuarios, rendimiento Nat Firewall, rendimiento NGFW, rendimiento de seguridad avanzada, rendimiento sitio a sitio VPN, interfaces WAN dedicada, interfaces LAN, fuente de poder, ventiladores y seguridad.

En caso la documentación se encuentre en idioma distinto al español deberá presentar la traducción correspondiente.⁶

- ~~f) Ser agente autorizado de la marca en el Perú para brindar los servicios de instalación, soporte o mantenimiento de los equipos, objeto del presente proceso, lo que deberá ser acreditado mediante carta emitida por el fabricante de los equipos o representante local que acredite la condición de agente autorizado en el Perú.^{7 8}~~

- g) Declaración jurada de plazo de entrega. (**Anexo N° 4**)⁹

- h) 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**)

- i) 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.

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.

⁶ **Respuesta a la observación N°06 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:** Se acoge la observación, se precisa que las características técnicas a ser validadas con la ficha técnica o brochure, son las siguientes:

ÍTEM 1: Cantidad / interfaces, energía eléctrica, antenas / ganancias, radio de acceso, características 802.11 y seguridad.

ÍTEM 2: Capacidad de usuarios, rendimiento Nat Firewall, rendimiento NGFW, rendimiento de seguridad avanzada, rendimiento sitio a sitio VPN, interfaces WAN dedicada, interfaces LAN, fuente de poder, ventiladores y seguridad.

⁷ **Respuesta a la consulta N°05 de la empresa INET PERU S.A.C.:** Se acoge la observación, la carta emitida por el fabricante que acredita la condición de que el postor sea un agente autorizado por la marca, deberá ser presentada para la suscripción del contrato.

⁸ **Respuesta a la consulta N°25 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:** En las bases no se solicita que el postor cuente con una certificación avanzada de networking del fabricante, sin embargo, se aceptarán certificaciones de ese tipo en caso la posean. ceñirse a las bases.

⁹ En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de entrega, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.

2.2.2. 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.
- 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 medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE¹⁰ 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 comunicación ¹¹ (**Anexo N° 10**).
- i) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado¹².
- j) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los bienes que conforman el paquete¹³.
- k) El proveedor deberá contar con al menos un (01) especialista certificado por el fabricante en los equipos objeto del proceso, para instalación, configuración de los equipos, así como, también brindar el servicio de soporte técnico y el servicio de mantenimiento preventivo, debiendo presentar copia simple de la constancia o certificado de capacitación otorgada por el fabricante.¹⁴
- l) Ser agente autorizado de la marca en el Perú para brindar los servicios de instalación, soporte o mantenimiento de los equipos, objeto del presente proceso, lo que deberá ser acreditado mediante carta emitida por el fabricante de los equipos o representante local que acredite la

¹⁰ 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/>

¹¹ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

¹² Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

¹³ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

¹⁴ **Respuesta a la observación N°27 de la empresa GRUPO INGECORP S.A.C.:** En las bases no se solicita una certificación con denominación específica, se requiere que el personal técnico que instalará, configurará, realizará el mantenimiento preventivo y brindará el soporte técnico, cuente con la certificación del fabricante en los equipos ofertados.

condición de agente autorizado en el Perú.¹⁵

Importante

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

Importante

- Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.
- De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya¹⁶.
- 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 Mesa de Partes de Abastecimiento sito en Jr. Ancash 569 Cercado de Lima, en el horario de 09:00 am a las 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, conforme al siguiente detalle:

De la prestación principal

Se efectuará mediante un (01) único pago, luego de emitida la conformidad por parte del Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnologías de la Información.

¹⁵ **Respuesta a la consulta N°05 de la empresa INET PERU S.A.C.:** Se acoge la observación, la carta emitida por el fabricante que acredita la condición de que el postor sea un agente autorizado por la marca, **deberá ser presentada para la suscripción del contrato.**

¹⁶ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

De la prestación accesorio

Se efectuará mediante tres (03) pagos iguales anuales, durante el periodo de vigencia del contrato, después de emitida la conformidad por parte del Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnologías de la Información.

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

- Recepción del Almacén del Congreso de la República.
- Informe del funcionario responsable de la Jefatura del Área Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnologías de la Información emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en en la Mesa de Partes Virtual de la Entidad (<https://wb2server.congreso.gob.pe/mpvirtual/>) o en la Mesa de Partes Presencial, ubicada en Av. Andahuaylas cuadra 4, Cercado de Lima.

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

17



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

ADQUISICIÓN DE EQUIPO PUNTO DE ACCESO INTERNO INALÁMBRICO (ACCESS POINT)

1. **DEPENDENCIA QUE REQUIERE EL BIEN**
Área de Infraestructura Tecnológica del Departamento de Tecnologías de la Información del Congreso de la República.

2. **OBJETO DEL BIEN**
El presente proceso tiene por objeto la adquisición de equipos de comunicaciones que se integrarán a la actual red inalámbrica de la Institución y permitiendo una mayor seguridad en las conexiones.

3. **FINALIDAD PÚBLICA**
Incrementar la cobertura del servicio de WIFI en los ambientes del Congreso de la República mediante una adecuada infraestructura tecnológica segura y actualizada, servicio que es utilizado por los usuarios de la Organización Parlamentaria, el Servicio Parlamentario y ciudadanos en general, permitiendo el acceso a Internet y servicios específicos.

4. **VINCULACIÓN CON EL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL**

| CODIGO | ACTIVIDAD OPERATIVA |
|-----------------|--|
| 202504025160301 | Gestión para la adquisición y contratación de bienes y servicios para infraestructura tecnológica. |

5. **ANTECEDENTES**
El Congreso de la República cuenta con una infraestructura tecnológica de comunicaciones para redes inalámbricas basada en equipos de la marca CISCO adquiridos en los años 2015 y 2018. Esta infraestructura permite interconectar los diferentes edificios y oficinas del Congreso mediante un solo identificador de red inalámbrica y cuenta con una gestión unificada.

Los equipos a adquirir se integrarán directamente a la infraestructura de red inalámbrica CISCO existente para incrementar la cobertura del servicio a otras dependencias de la Institución. Los equipos de la marca CISCO cuentan con estandarización vigente mediante la Resolución N° 188-2024-DGA-CR la cual tiene una vigencia hasta el 31 de diciembre del 2029.

6. **REQUERIMIENTO**

| ITEM | DESCRIPCION | CANTIDAD | MEDIDA |
|------|---|----------|--------|
| 1 | Equipo punto de acceso interno inalámbrico (Access Point) | 200 | Unidad |
| 2 | Equipo de seguridad firewall | 1 | Unidad |



Firmado digitalmente por:
PRIETO HERNANDEZ Edoardo
Celso FAU 20161748123 hnd
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 20/03/2025 14:49:59 -0500



Firmado digitalmente por:
ALAYZA VERAMENDI John
Blademir FAU 20161748123 hnd
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 20/03/2025 11:18:09 -0500

Edición: 03
Alfredo Sánchez Sánchez

¹⁷ Respuesta a la consulta N°04 de la empresa INET PERU S.A.C.: Se confirma que la entidad cuenta con puertos disponibles en los switches PoE.

21

18



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

7. DESCRIPCIÓN BÁSICA DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN

7.1. ALCANCE:

Los equipos punto de acceso interno inalámbrico (Access Point) serán instalados en las siguientes sedes:

| EDIFICIO | CANTIDAD |
|-------------------------------|------------|
| Víctor Raúl Haya De la Torre | 05 |
| Palacio Legislativo | 48 |
| Complejo Legislativo | 18 |
| Luis Alberto Sánchez | 12 |
| Fernando Belaunde Terry | 24 |
| Hospicio Ruiz Dávila | 09 |
| Juan Santos Atahualpa | 18 |
| José Faustino Sánchez Carrión | 47 |
| Roberto Ramírez Del Villar | 19 |
| TOTAL | 200 |

El equipo de seguridad firewall, se instalará en la sede de Palacio Legislativo.

7.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN:

7.2.1. ÍTEM 1.- EQUIPO PUNTO DE ACCESO INTERNO INALÁMBRICO (ACCESS POINT)

Los equipos deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas:

| | |
|-----------------------|--|
| Cantidad | 200 |
| Marca | CISCO o equivalente |
| Software Controlador | Meraki Enterprise Cloud Controller (gestión en nube) |
| Cantidad / Interfaces | ✓ 1 x 10/100/1000 BASE-T Ethernet (RJ45) ✓ 1 x DC power connector |
| Energía Eléctrica | Power over Ethernet: 37-57 V Compatible con 802.3af |
| Antenas / Ganancias | Antenas integradas con ganancias de: ✓ 5.4 dBi de ganancia a 2.4 GHz ✓ 6 dBi de ganancia a 5 GHz |
| Radio de acceso | Radio de acceso del cliente ✓ 2.4 GHz 802.11b/g/n/ax ✓ 5 GHz 802.11a/n/ac/ax ✓ WIDS/WIPS de doble banda a 2.4 GHz y 5 GHz para análisis de espectro y ubicación de radio. |

www.congreso.gob.pe

Edificio Luis Alberto Sánchez
Jr. Huallaga N° 358 - Of. 220 - Lima, Perú

¹⁸ Respuesta a la consulta N°20 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.: Se confirma que los equipos serán alimentados eléctricamente mediante los switches PoE de la institución.

19



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

| | |
|------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Radio dedicada para seguridad y análisis de RF. ✓ Operación simultánea de todas las radios. |
| Características 802.11 | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 X 2 multiple input, multiple output (MIMO) ✓ Canales de 20, 40 y 80 MHz ✓ Hasta 1024-QAM en ambas bandas ✓ Agregación de paquetes |
| Seguridad | <p>Debe incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Firewall de capa 7 integrado con administración de políticas para los dispositivos móviles. ✓ WIDS/WIPS en tiempo real que incluya alertas y contención automática de AP no autorizados con Air Marshal. ✓ Acceso flexible para invitados con aislamiento del dispositivo. ✓ Etiquetado VLAN (802.1q) y VPN Ipsec. ✓ WEP, WPA, WPA2-PSK, WPA2-Enterprise con 802.1X, WPA3 - Personal, WPA3 - Enterprise. ✓ EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-MSCHAPv2, EAP-SIM. ✓ Encriptación TKIP and AES. |
| Accesorios Mínimos | <p>Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Accesorios de montaje ✓ Cable patch cord categoría 6A |
| Licencia | Meraki Enterprise por 3 años |
| Garantía | 3 años. |

3

7.2.2. ÍTEM 2.- EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL

El equipo deberá cumplir con las siguientes especificaciones técnicas:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Cantidad | 1 |
| Marca | CISCO o equivalente. |
| Administración | Interfase Web en la nube de Meraki. |
| Capacidad de usuarios | Hasta 2,000 usuarios o dispositivos. |
| Rendimiento Nat Firewall | 7.5 Gbps |
| Rendimiento NGFW | 3.5 Gbps |
| Rendimiento de seguridad avanzada | 3.5 Gbps |
| Rendimiento Sitio a sitio VPN | 3.5 Gbps |
| Interfaces WAN dedicada | 2 x 10 GbE SFP+ |
| Interfaces LAN | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 x GbE RJ45 ✓ 8 x GbE SFP ✓ 8 x 10 GbE SFP+ |
| Fuente de poder | Redundante de 100-220 V 50/60 Hz - 2 x 250 W PSU |

¹⁹ [Respuesta a la consulta N°14 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:](#) El modo de operación del equipo de seguridad Firewall será de ruteo.

20 21 22



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

| | |
|--------------------|---|
| Ventiladores | Redundantes |
| Seguridad | Debe incluir: <ul style="list-style-type: none">✓ Advanced Malware Protection (AMP)✓ Intrusion Detection and Prevention (SNORT IPS/IDS)✓ Content Filtering✓ Layer 7 NGFW |
| Accesorios Mínimos | Incluye: <ul style="list-style-type: none">✓ Accesorios de montaje✓ Cables de poder✓ 02 módulos 10G SFP+ y 01 cable de fibra óptica multimodo SC-SC de 3 metros o 01 Cable Twinax 10G SFP+ de 3 metros. |
| Licencia | Advanced Security por 3 años |
| Garantía | 3 años. |

4

El proveedor deberá presentar la ficha técnica o brochure (data sheet) del producto ofertado, en donde se pueda validar las siguientes características técnicas (ver anexo para validación técnica):

- ÍTEM 1:
Cantidad / interfaces, energía eléctrica, antenas / ganancias, radio de acceso, características 802.11 y seguridad.
- ÍTEM 2:
Capacidad de usuarios, rendimiento Nat Firewall, rendimiento NGFW, rendimiento de seguridad avanzada, rendimiento sitio a sitio VPN, interfaces WAN dedicada, interfaces LAN, fuente de poder, ventiladores y seguridad.

En caso la documentación se encuentre en idioma distinto al español deberá presentar la traducción correspondiente

7.3 CONDICIONES:

Los equipos a ser adquiridos deberán ser compatibles con la red WIFI de la Institución, ya que se integrarán directamente a la infraestructura de red inalámbrica de la marca CISCO existente, para incrementar la cobertura del servicio en otras dependencias de la institución y la seguridad en las conexiones.

Los equipos deberán poseer el servicio de soporte en línea brindado por el fabricante, el mismo que deberá estar disponible por el periodo de tres (03) años, contados a partir del día siguiente de la recepción de los equipos en el Almacén del Congreso.

Los equipos ofertados no deben estar incluidos en listas de anuncio de término de vida (End-of-Life EOL).

El contratista deberá entregar el Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo – SCTR vigente al Área de Infraestructura Tecnológica para todo el personal que realice cualquier labor dentro de las instalaciones del Congreso de la República, es decir, el contratista deberá enviar un correo electrónico al Área de Infraestructura Tecnológica antes de la realización de los servicios de instalación, configuración, pruebas, soporte técnico y mantenimiento preventivo de los equipos, incluyendo el seguro complementario de trabajo de riesgo - SCTR.

20 [Respuesta a la observación N°06 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:](#) Se acoge la observación, se precisa que las características técnicas a ser validadas con la ficha técnica o brochure, son las siguientes:

ÍTEM 1: Cantidad / interfaces, energía eléctrica, antenas / ganancias, radio de acceso, características 802.11 y seguridad.

ÍTEM 2: Capacidad de usuarios, rendimiento Nat Firewall, rendimiento NGFW, rendimiento de seguridad avanzada, rendimiento sitio a sitio VPN, interfaces WAN dedicada, interfaces LAN, fuente de poder, ventiladores y seguridad.

21 [Respuesta a la consulta N°15 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:](#) Se confirma que los 02 módulos 10G SFP+ o el cable Twinax 10G SFP+ deben ser de la misma marca del equipo de seguridad firewall.

22 [Respuesta a la consulta N°21 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:](#) El equipo de seguridad firewall ira conectado a un switch de acceso de la marca Cisco.

23 24 25 26



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

Durante el proceso de Selección y antes de la presentación de propuestas se comunicará a los postores sobre la realización de una visita técnica para la revisión de las ubicaciones y medición de distancias para el cableado estructurado.

7.4 PRESTACIÓN PRINCIPAL:

La prestación principal tiene como objetivo la puesta en producción de los equipos del ítem 1 y del ítem 2, los cuales se integrarán al Sistema Wireless existente e incluye las siguientes actividades:

- Entrega de los equipos y licencias solicitadas.
- Entrega del Plan de Implementación y el Cronograma de Trabajo para la instalación, configuración y pruebas de los equipos.
- Instalación física, configuración y pruebas de validación de los equipos de acceso inalámbrico en el Portal de Meraki.
- Instalación física, configuración y pruebas de validación del equipo de seguridad firewall en el Portal de Meraki.
- Entrega de informe técnico final.

Para el caso del ítem 1, la instalación incluye la implementación del cableado estructurado necesario para la conectividad de cada punto de acceso (Access Point) con el gabinete de datos más cercano, el horario de trabajo será de lunes a viernes de 9:00 a 17:00 horas. Se deberá incluir la canalización necesaria, así como los materiales cable UTP y Jacks (CAT 6A), patch panel, ordenadores, entre otros, de la marca Panduit de la familia PANNET, materiales utilizados en la Institución y que cuentan con una estandarización vigente (solo las canaletas pueden ser de una marca distinta). Los materiales deberán ser previamente aprobados por el Área de Infraestructura Tecnológica.

Al finalizar la instalación física, configuración y pruebas de validación de los equipos, el contratista deberá entregar el informe técnico que incluya los diagramas de implementación, mapa de calor y la configuración de los equipos, en formato impreso y digital, de acuerdo al plazo indicado en el numeral 12 Plazo máximo de las prestaciones.

7.5 PRESTACIONES ACCESORIAS:

7.5.1 Soporte técnico: Que tiene por objetivo garantizar la continuidad de operaciones de la red inalámbrica, para ello, el personal clave del proveedor deberá brindar el soporte técnico correspondiente, el servicio se deberá brindar de lunes a viernes en el horario de 9:00 a 17:00 horas durante la vigencia del contrato, bajo las siguientes condiciones:

- **Soporte remoto:** Para incidencias que no afecten el servicio. Por medio de una central de mesa de ayuda (HelpDesk), correo electrónico o mediante un teléfono celular, para lo cual el proveedor deberá indicar los números telefónicos que brindarán el servicio.
- **Soporte en el sitio:** Para incidentes que afecten el servicio o que no puedan ser resueltos con la modalidad anterior. El personal técnico del proveedor (personal clave) deberá acercarse a las instalaciones del Congreso de la República, en un tiempo máximo de cuatro (04) horas, la solución del problema deberá ser resuelta en un tiempo máximo de seis (06) horas.

En caso de falla irreparable de un equipo, se deberá contemplar el cambio de éste, el plazo para el reemplazo de los equipos deberá ser de dos (02) días calendario, contados a partir del día siguiente de reportada la falla; asimismo, los equipos deberán ser reemplazados por otros de la misma marca de similares o superiores características técnicas de acuerdo a la recomendación del fabricante.

²³ [Respuesta a la consulta N°01 de la empresa INET PERU S.A.C.:](#) Se confirma que el cableado solicitado es de la familia PANNET.

²⁴ [Respuesta a la consulta N°02 de la empresa INET PERU S.A.C.:](#) Se confirma que el cable UTP de Categoría 6A será del tipo LSZH (IEC 60332-3-25).

²⁵ [Respuesta a la consulta N°02 de la empresa INET PERU S.A.C.:](#) Se confirma que los cables de conexión Patch cord sean de un diámetro de 28 AWG.

²⁶ [Respuesta a la consulta N°09 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:](#) En las bases no se solicita 2 o más personas con certificación vigente en la marca de cableado estructurado. Sin embargo, si algún postor considera que debe presentar más de 2 personas certificadas, se aceptará su propuesta, ceñirse a lo solicitado en las bases.

27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

- ²⁷ **Respuesta a la consulta N°10 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:** Se confirma que el contratista deberá realizar la certificación de todos los puntos de red instalados, así como la entrega de los reportes generados durante la certificación.
- ²⁸ **Respuesta a la consulta N°11 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:** En las bases no se solicita que el postor sea una empresa autorizada por el fabricante del cableado estructurado. Sin embargo, si algún postor desea presentar la autorización del fabricante esta será aceptada, ceñirse a las bases.
- ²⁹ **Respuesta a la consulta N°12 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:** Se confirma que en la oferta deberá detallarse la marca, modelo y cantidad de equipos, así como los componentes de cableado estructurado que se utilizarán.
- ³⁰ **Respuesta a la consulta N°17 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:** Se confirma que es posible reutilizar las canaletas existentes siempre y cuando exista el espacio disponible, en caso contrario, instalar una adicional o cambiar la canaleta existente por una de más holgura.
- ³¹ **Respuesta a la consulta N°18 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:** Se confirma que el horario de trabajo será de lunes a viernes de 9:00 a 17:00 horas. Adicionalmente se ha ampliado el plazo de instalación a 60 días calendario.
- ³² **Respuesta a las consultas N°22 y N°29 de las empresas JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C. y BVS PERU S.A.:** Se confirma la visita técnica a las instalaciones del Congreso de la República para el día lunes 24 de marzo de 2025 a las 03:00 pm. Inicio de la visita en Complejo Legislativo sito en la Av. Abancay 251, preguntar por el señor Víctor Muguerza.
- ³³ **Respuesta a la consulta N°23 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:** Los mapas de calor corresponden a un gráfico posterior a la instalación y configuración de los equipos.
- ³⁴ **Respuesta a la consulta N°24 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:** La institución entregará al contratista la ubicación general y referencial donde deben ir instalados los equipos, la ubicación final se determinará al momento de la instalación.
- ³⁵ **Respuesta a la consulta N°30 de la empresa BVS PERU S.A.:** La entidad cuenta con Switches PoE+ en todas las sedes donde se van a instalar los equipos.
- ³⁶ **Respuesta a la consulta N°31 de la empresa BVS PERU S.A.:** Se confirma que la entidad realizará las configuraciones necesarias en los switches donde se conectarán los equipos a adquirir.
- ³⁷ **Respuesta a la consulta N°32 de la empresa BVS PERU S.A.:** Se confirma que el cableado estructurado se instalará en canaletas.
- ³⁸ **Respuesta a la consulta N°33 de la empresa BVS PERU S.A.:** Se confirma que es posible reutilizar las canaletas existentes siempre y cuando exista el espacio disponible, en caso contrario, instalar una adicional o cambiar la canaleta existente por una de más holgura.
- ³⁹ **Respuesta a la consulta N°34 de la empresa BVS PERU S.A.:** Se confirma que la entidad cuenta con espacio disponible en los gabinetes de comunicaciones para la instalación de patch panel y los puntos de red a cablear.
- ⁴⁰ **Respuesta a la consulta N°35 de la empresa BVS PERU S.A.:** Se confirma que los trabajos de cableado estructurado se pueden realizar en horario de oficina de 9:00 a 17:00 horas.
- ⁴¹ **Respuesta a la consulta N°36 de la empresa BVS PERU S.A.:** Se confirma que para la ejecución del cableado estructurado será necesario el uso de escaleras, andamios o elevadores.
- ⁴² **Respuesta a la consulta N°37 de la empresa BVS PERU S.A.:** Según el Artículo 60 de la Ley N°29783 - Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo, se indica lo siguiente: Artículo 60. Equipos para la protección. - El empleador proporciona a sus trabajadores equipos de protección personal adecuados, según el tipo de trabajo y riesgos específicos presentes en el desempeño de sus funciones. Asimismo, el Reglamento de la Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo, indica en el Glosario de Términos lo siguiente: Equipos de Protección Personal (EPP): Son dispositivos, materiales e indumentaria personal destinados a cada trabajador para protegerlo de uno o varios riesgos presentes en el trabajo y que puedan amenazar su seguridad y salud. En ese sentido, el contratista deberá determinar cuáles son los de protección personal (EPP) adecuados que proporcionará a sus trabajadores, para garantizar su seguridad y salud durante el desempeño de sus labores en las instalaciones de la institución.

43 44 45



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

Al finalizar cada atención de soporte técnico, el contratista deberá entregar un reporte técnico del servicio realizado. En el caso de soporte remoto deberá ser por correo electrónico y en el caso de soporte en el sitio deberá entregar un reporte escrito.

7.5.2 Mantenimiento preventivo: El servicio de mantenimiento preventivo lo realizará el personal técnico del proveedor (personal clave) a todos los equipos adquiridos con una frecuencia de una vez al año, es decir cada 12 meses, durante la vigencia del contrato, de acuerdo a la programación que se realizará con el Área de Infraestructura Tecnológica del Departamento de Tecnologías de la Información del Congreso de la República.

El trabajo mínimo a realizar será el siguiente:

- Limpieza externa de los componentes de la solución.
- Revisión de cada componente hardware y software de la solución.
- Aplicación de test de operación y mantenimiento de cada uno de los componentes de la solución.
- Optimización de los equipos y correcta instalación.
- Actualización de versiones del software de los equipos.
- Reporte de visita del servicio realizado.

Antes de iniciar el mantenimiento preventivo, el personal que realizará el mantenimiento deberá verificar la correcta operatividad de los servicios que brindan los equipos. Al término del proceso de mantenimiento los servicios deberán activarse sin dificultad alguna, con la conformidad del Área de Infraestructura Tecnológica. En el caso de no lograr restablecer el servicio, el contratista deberá realizar las acciones necesarias con la finalidad de superar los problemas presentados. Si durante el proceso de mantenimiento preventivo algún componente accesorio o equipo, resulte dañado, el contratista deberá reemplazar el componente o accesorios por uno nuevo, de la misma marca, de similares o superiores características técnicas.

Al término de cada mantenimiento preventivo el contratista deberá entregar un informe técnico detallando los trabajos realizados durante el servicio, así como, indicar el estado de cada uno de los equipos, de acuerdo al plazo indicado en el numeral 12 *Plazo máximo de las prestaciones*.

7.5.3 Informe técnico anual consolidado: El contratista deberá entregar un informe técnico anual consolidado para la emisión de la conformidad, el mismo que deberá incluir todas las atenciones de soporte técnico y el mantenimiento preventivo que se realizaron durante el periodo anual correspondiente, de acuerdo al plazo indicado en el numeral 12 *Plazo máximo de las prestaciones*.

8. REQUISITOS Y RECURSOS MÍNIMOS QUE DEBE CUMPLIR EL PROVEEDOR

Deberá presentar lo siguiente:

- Registro Nacional de Proveedores – RNP.
- No tener impedimento para contratar con el Estado.
- Agente autorizado de la marca en el Perú para brindar los servicios de instalación, soporte o mantenimiento de los equipos, objeto del presente proceso, lo que deberá ser acreditado mediante una carta emitida por el fabricante de los equipos o representante local que acredite la condición de agente autorizado en el Perú, documentación que deberá ser adjuntada para la suscripción del contrato.

9. REQUISITOS MÍNIMOS QUE DEBE CUMPLIR EL PERSONAL CLAVE

El proveedor deberá contar con al menos un (01) especialista certificado por el fabricante en los equipos objeto del proceso, para la instalación, configuración de los equipos, así como, también brindar el servicio de soporte técnico y el servicio de mantenimiento preventivo, debiendo presentar copia simple de la constancia o certificado de

⁴³ **Respuesta a la consulta N°05 de la empresa INET PERU S.A.C.:** Se acoge la observación, la carta emitida por el fabricante que acredita la condición de que el postor sea un agente autorizado por la marca, **deberá ser presentada para la suscripción del contrato.**

⁴⁴ **Respuesta a la consulta N°07 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:** En las bases no se solicita una certificación con denominación específica, se requiere que el personal técnico que instalará, configurará, realizará el mantenimiento preventivo y brindará el soporte técnico, cuente con la certificación del fabricante en los equipos ofertados.

⁴⁵ **Respuesta a la observación N°28 de la empresa GRUPO INGECORP S.A.C.:** En las bases no se solicita una certificación con denominación específica, se requiere que el personal técnico que instalará, configurará, realizará el mantenimiento preventivo y brindará el soporte técnico, cuente con la certificación del fabricante en los equipos ofertados.

46 47 48



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

capacitación otorgada por el fabricante, documentación que será presentada para el perfeccionamiento del contrato.

En caso el personal clave no pueda apersonarse, deberá ser remplazado por un técnico que tenga iguales o superiores características a las previstas en las bases, el mismo que deberá ser aprobado por el Congreso de la República previamente a ejecutar el servicio.

10. ENTREGABLES

10.1 De la prestación principal:

- Plan de Implementación y Cronograma de Trabajo para la instalación, configuración y pruebas de los equipos.
- Equipos de acceso inalámbrico y equipo de seguridad firewall, instalados y configurados.
- Informe técnico final de instalación, configuración y pruebas de los equipos.

10.2 De las prestaciones accesorias:

- Reportes técnicos por cada servicio de soporte técnico local realizado.
- Informe técnico por cada servicio de mantenimiento preventivo, el que contendrá los trabajos realizados y el estado de los equipos, es decir en total 3 informes técnicos de mantenimiento preventivo.
- Informe técnico anual consolidado, el que contendrá los trabajos realizados durante el periodo anual.

Todo documento podrá ser entregado por el proveedor de forma virtual, en la Plataforma de la Mesa de Partes Digital del Congreso de la República ubicada en el Portal Institucional: <https://wb2server.congreso.gob.pe/mpvirtual/>

11. LUGAR DE ENTREGA E INSTALACION DE LOS EQUIPOS

Lugar de entrega:

Almacén del Congreso de la República, sito en Jr. Junín N° 330 - Cercado de Lima.

Instalación de los equipos:

La instalación de los equipos se realizará en las siguientes sedes del Congreso de la República:

- Palacio Legislativo: Plaza Bolívar S/N - Cercado de Lima.
- Complejo Legislativo: Av. Abancay N° 251 - Cercado de Lima.
- Edificio Luis Alberto Sánchez: Jr. Huallaga N° 364 - Cercado de Lima.
- Edificio Fernando Belaúnde Terry: Jr. Huallaga N° 364 - Cercado de Lima.
- Edificio José Faustino Sánchez Carrión: Jr. Azángaro N° 468 - Cercado de Lima.
- Edificio Roberto Ramírez del Villar: Jr. Junín N° 330 - Cercado de Lima.
- Edificio Víctor Raúl Haya de la Torre: Pasaje Simón Rodríguez S/N - Cercado de Lima.
- Hospicio Ruiz Dávila: Jr. Ancash N° 569 - Cercado de Lima.
- Edificio Juan Santos Atahualpa: Esquina Av. Abancay con calle Simón Rodríguez

12. PLAZO MÁXIMO DE LAS PRESTACIONES

12.1 De la prestación principal:

El plazo máximo para la prestación principal es de ciento veintisiete (127) días calendario, contabilizado de la siguiente manera:

⁴⁶ **Respuesta a la consulta N°13 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:** Se acoge parcialmente la consulta, se ampliará el plazo máximo para la entrega de los equipos y licencias a sesenta (60) días calendario.

⁴⁷ **Respuesta a la consulta N°16 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:** Se acoge parcialmente la consulta, se ampliará el plazo máximo para la culminación de la instalación, configuración y pruebas de los equipos a sesenta (60) días calendario.

⁴⁸ **Respuesta a la consulta N°38 de la empresa BVS PERU S.A.:** Se confirma que la instalación de los equipos se realizará en nuevas ubicaciones, no se reemplazará equipos existentes.

49



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

- El plazo máximo para la entrega del *Plan de Implementación y el Cronograma de Trabajo* para la instalación, configuración y pruebas de los equipos, es de cinco (05) días calendario, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.
- El plazo máximo para la entrega de los equipos y licencias es de sesenta (60) días calendario, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato. La vigencia de las licencias Meraki Enterprise y Advanced Security se inicia a partir del día siguiente de la recepción de los equipos en el Almacén del Congreso por el periodo de tres (03) años.
- El plazo máximo para la culminación de la instalación, configuración y pruebas de los equipos es de sesenta (60) días calendario, contados a partir del día siguiente de la recepción de los equipos y licencias en el Almacén del Congreso.
- El plazo máximo para la entrega del informe técnico que incluye los diagramas de implementación y la configuración de los equipos, tanto a nivel de hardware como de software, en formato impreso y digital, es de siete (07) días calendario, contados a partir del día siguiente de finalizada la etapa de instalación, configuración y pruebas de los equipos.

12.2 De las prestaciones accesorias:

- El plazo para las prestaciones accesorias es de tres (03) años, contados a partir del día siguiente de la recepción de los equipos en el Almacén del Congreso.
- El mantenimiento preventivo se realizará cada 12 meses por el periodo de tres (03) años, el plazo máximo para la entrega del informe de servicio de mantenimiento preventivo es de siete (07) días calendario, contados a partir del día siguiente de culminado el servicio correspondiente.
- El plazo máximo para la entrega del informe técnico anual consolidado será de siete (07) días calendario, contados a partir del día siguiente de culminado el periodo anual correspondiente.

13 GARANTÍA

La garantía de los equipos deberá ser de tres (03) años, contada a partir del día siguiente de la recepción de los equipos en el Almacén del Congreso y cumplir con lo siguiente:

- Los equipos y accesorios ofertados por el proveedor deben ser nuevos, sin ningún uso anterior y sin que presenten defectos de fábrica.
- La garantía deberá cubrir todo defecto que se pudiera presentar en los bienes suministrados como consecuencia del mal diseño o defectos de manufactura. En caso sea necesario, el proveedor deberá contactarse con el servicio técnico del fabricante de modo que permita subsanar algún inconveniente con el equipo, durante todo el periodo de la garantía.

14 CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN

14.1 De la prestación principal:

La conformidad será emitida por el Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnológicas de la Información, luego de la presentación y verificación del informe técnico final de instalación, configuración y pruebas de los equipos.

14.2 De las prestaciones accesorias:

La conformidad será emitida por el Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnológicas de la Información, luego de la presentación y verificación del informe técnico anual consolidado.

15 FORMA DE PAGO

15.1 De la prestación principal:

Se efectuará mediante un (01) único pago, luego de emitida la conformidad por parte del Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnologías de la Información.

⁴⁹ **Respuesta a la consulta N°19 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.:** Se confirma que se puede iniciar los trabajos de canalización y cableado estructurado después de la firma del contrato. Adicionalmente ver las respuestas a las consultas N°16 y 18 de la empresa PRONET SYSTEM S.A.C.



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

15.2 De las prestaciones accesorias:

Se efectuará mediante tres (03) pagos iguales anuales, durante el período de vigencia del contrato, después de emitida la conformidad por parte del Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnologías de la Información.

16 PENALIDADES 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 aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de retraso. La penalidad se considerará de acuerdo a lo estipulado en el Artículo 162° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

$$0.10 \times \text{monto vigente}$$

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{F \times \text{plazo vigente en días}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras: $F=0.40$
- Para plazos mayores a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general y consultorías: $F=0.25$

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.

17 OTRAS PENALIDADES APLICABLES

| N° | SUPUESTOS DE APLICACION DE PENALIDAD | FORMA DE CÁLCULO | PROCEDIMIENTO |
|----|---|--|------------------------------------|
| 1 | Por día de atraso en la entrega del Plan de Implementación y Cronograma de trabajo | 2 % de una UIT por cada día de atraso. | Mediante informe del área usuaria. |
| 2 | Por día de atraso en la entrega del informe final de instalación, configuración y pruebas de los equipos. | 2 % de una UIT por cada día de atraso. | Mediante informe del área usuaria. |
| 3 | Por día de atraso en la entrega del informe de servicio de mantenimiento preventivo | 2 % de una UIT por cada día de atraso. | Mediante informe del área usuaria. |
| 4 | Por día de atraso en la entrega del informe técnico anual consolidado. | 2 % de una UIT por cada día de atraso. | Mediante informe del área usuaria. |

18 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



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

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.

19 CONFIDENCIALIDAD

Los materiales, datos, especificaciones, diseños, documentos u otra información proporcionada directa o indirectamente por el Congreso al contratista y a sus técnicos son estrictamente confidenciales. El contratista tomará todas las medidas necesarias para asegurar la confidencialidad de dicha información. El contratista y el personal asignado aceptan que no revelarán a terceros la información descrita anteriormente, ni ninguna información obtenida por cualquier otro medio que se relacione con las actividades del Congreso. Cualquier infracción a esta norma de confidencialidad, acarreará la resolución del contrato.

Las obligaciones de confidencialidad y de no divulgación impuestas al proveedor y personal asignado al Congreso en virtud de este documento, subsistirán a la Aceptación Final o culminación anticipada del servicio.

20 COLEGIATURA

En caso el postor presente profesionales en Ingeniería, éstos deberán ser Colegiados y estar habilitados de acuerdo a lo indicado en la Ley N° 28858 y su Reglamento, dicha documentación será presentada al inicio del servicio.

21 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 tres (03) años contado a partir de la conformidad otorgada.

22 SISTEMA DE CONTRATACIÓN

Suma Alzada.

23 MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Llave en mano.



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

24 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

| B | EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD |
|---|---|
| | <p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 750,000.00 (Setecientos Cincuenta Mil con 00/100 Soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (08) 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: equipos y/o componentes de comunicaciones inalámbricas, equipos y/o componentes de seguridad firewall y venta y/o instalación de cableado estructurado, equipo Access Point INDOOR.</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 pago¹, 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</p> |

11

¹ 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 fehacencia 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 si se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia".

⁵⁰ **Respuesta a la consulta N°08 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:** Se confirma que los Access Point INDOOR forman parte de equipos y/o componentes comunicaciones inalámbricas, por lo que serán considerados como bienes similares. Sin embargo, los switches de borde no son equipos inalámbricos por lo que NO serán considerados como bienes similares.

⁵¹ **Respuesta a la consulta N°26 de la empresa GRUPO INGECORP S.A.C.:** No se acepta la consulta. Los switches de borde no son equipos inalámbricos por lo que NO serán considerados como bienes similares.



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

| | |
|------------|---|
| | <p>societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <div data-bbox="539 813 1265 940"> <p>Importante</p> <p><i>En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".</i></p> </div> |
| C | CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL |
| C.1 | EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE |
| | <p><u>Requisitos:</u></p> <p>Mínimo dos (02) años de experiencia en prestaciones o trabajos relacionados al objeto de la convocatoria, en instalación, configuración, soporte técnico o servicios de mantenimiento de productos Cisco de la familia Meraki que acrediten la función solicitada del personal clave especialista.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> |
| | <div data-bbox="539 1339 1265 1733"> <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none"> El tiempo de experiencia mínimo debe ser razonable y congruente con el periodo en el cual el personal ejecutará las actividades para las que se le requiere, de forma tal que no constituya una restricción a la participación de postores. Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento. En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo. Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas. </div> |

Importante

- Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

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.

13



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

ANEXO PARA VALIDACIÓN TÉCNICA

| ÍTEM 01: EQUIPO PUNTO DE ACCESO INTERNO INALÁMBRICO (ACCESS POINT) | | | |
|--|---|--------------|----|
| MODELO OFERTADO: | | | |
| ESPECIFICACIÓN TÉCNICA | | CUMPLIMIENTO | |
| | | SI | NO |
| Cantidad / Interfaces | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1 x 10/100/1000 BASE-T Ethernet (RJ45) ✓ 1 x DC power connector | | |
| Energía Eléctrica | Power over Ethernet: 37-57 V Compatible con 802.3af | | |
| Antenas / Ganancias | Antenas integradas con ganancias de: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5.4 dBi de ganancia a 2.4 GHz ✓ 6 dBi de ganancia a 5 GHz | | |
| Radio de acceso | Radio de acceso del cliente <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2.4 GHz 802.11b/g/n/ax ✓ 5 GHz 802.11a/n/ac/ax ✓ WIDS/WIPS de doble banda a 2.4 GHz y 5 GHz para análisis de espectro y ubicación de radio. ✓ Radio dedicada para seguridad y análisis de RF. ✓ Operación simultánea de todas las radios. | | |
| Características 802.11 | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 X 2 multiple input, multiple output (MIMO) ✓ Canales de 20, 40 y 80 MHz ✓ Hasta 1024-QAM en ambas bandas ✓ Agregación de paquetes | | |
| Seguridad | Debe incluir: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Firewall de capa 7 integrado con administración de políticas para los dispositivos móviles. ✓ WIDS/WIPS en tiempo real que incluya alertas y contención automática de AP no autorizados con Air Marshal. ✓ Acceso flexible para invitados con aislamiento del dispositivo. ✓ Etiquetado VLAN (802.1q) y VPN Ipsec. ✓ WEP, WPA, WPA2-PSK, WPA2-Enterprise con 802.1X, WPA3 - Personal, WPA3 - Enterprise. ✓ EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-MSCHAPv2, EAP-SIM. ✓ Encriptación TKIP and AES. | | |

14



ÁREA DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana

| ÍTEM 02: EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL | | | |
|---------------------------------------|--|--------------|----|
| MODELO OFERTADO: | | | |
| ESPECIFICACIÓN TÉCNICA | | CUMPLIMIENTO | |
| | | SI | NO |
| Capacidad de usuarios | Hasta 2,000 usuarios o dispositivos. | | |
| Rendimiento Nat Firewall | 7.5 Gbps | | |
| Rendimiento NGFW | 3.5 Gbps | | |
| Rendimiento de seguridad avanzada | 3.5 Gbps | | |
| Rendimiento Sitio a sitio VPN | 3.5 Gbps | | |
| Interfaces WAN dedicada | 2 x 10 GbE SFP+ | | |
| Interfaces LAN | <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 x GbE RJ45 ✓ 8 x GbE SFP ✓ 8 x 10 GbE SFP+ | | |
| Fuente de poder | Redundante de 100-220 V 50/60 Hz - 2 x 250 W PSU | | |
| Ventiladores | Redundantes | | |
| Seguridad | Debe incluir: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Advanced Malware Protection (AMP) ✓ Intrusion Detection and Prevention (SNORT IPS/IDS) ✓ Content Filtering ✓ Layer 7 NGFW | | |

15

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

| B | EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD ⁵² |
|---|---|
| | <p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 750,000.00 (Setecientos Cincuenta Mil con 00/100 Soles), 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: equipos y/o componentes de comunicaciones inalámbricas, equipos y/o componentes de seguridad firewall y venta y/o instalación de cableado estructurado, equipo Access Point INDOOR. ⁵³</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 pago⁵⁴, 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</p> |

⁵² **Respuesta a la consulta N°26 de la empresa GRUPO INGECORP S.A.C.:** No se acepta la consulta. Los switches de borde no son equipos inalámbricos por lo que NO serán considerados como bienes similares.

⁵³ **Respuesta a la consulta N°08 de la empresa JAPAN COMPUTER SERVICE S.A.C.:** Se confirma que los Access Point INDOOR forman parte de equipos y/o componentes comunicaciones inalámbricas, por lo que serán considerados como bienes similares. Sin embargo, los switches de borde no son equipos inalámbricos por lo que NO serán considerados como bienes similares.

⁵⁴ 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".

| | |
|--|---|
| | <p>en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <div data-bbox="268 689 1406 853"> <p>Importante</p> <p><i>En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".</i></p> </div> |
|--|---|

| | |
|------------|--|
| C | CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL |
| C.1 | EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE |
| | <p><u>Requisitos:</u></p> <p>Mínimo dos (02) años de experiencia en prestaciones o trabajos relacionados al objeto de la convocatoria, en instalación, configuración, soporte técnico o servicios de mantenimiento de productos Cisco de la familia Meraki que acrediten la función solicitada del personal clave especialista.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <div data-bbox="277 1330 1406 1805"> <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>El tiempo de experiencia mínimo debe ser razonable y congruente con el periodo en el cual el personal ejecutará las actividades para las que se le requiere, de forma tal que no constituya una restricción a la participación de postores.</i> <i>Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.</i> <i>En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.</i> <i>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</i> </div> |

Importante

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

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

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

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

| FACTOR DE EVALUACIÓN | PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN |
|---|---|
| A. PRECIO | |
| <p><u>Evaluación:</u></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>i</i> = Oferta P_i = Puntaje de la oferta a evaluar O_i = Precio <i>i</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 de **ADQUISICIÓN DE EQUIPO PUNTO DE ACCESO INTERNO INALÁMBRICO (ACCESS POINT)**, que celebra de una parte CONGRESO DE LA REPUBLICA, 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° 01-2025-CR-1** para la contratación de la **ADQUISICIÓN DE EQUIPO PUNTO DE ACCESO INTERNO INALÁMBRICO (ACCESS POINT)**, 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 **ADQUISICIÓN DE EQUIPO PUNTO DE ACCESO INTERNO INALÁMBRICO (ACCESS POINT)**.

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

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

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

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO⁵⁵

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en Soles, 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, conforme al siguiente detalle:

De la prestación principal

Se efectuará mediante un (01) único pago, luego de emitida la conformidad por parte del Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnologías de la Información.

De la prestación accesoria

Se efectuará mediante tres (03) pagos iguales anuales, durante el periodo de vigencia del contrato, después de emitida la conformidad por parte del Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnologías de la Información.

⁵⁵ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

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 para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

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

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

CLÁUSULA SEXTA: PRESTACIONES ACCESORIAS⁵⁶

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 SÉTIMA: 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 OCTAVA: GARANTÍAS

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

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

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

⁵⁶ 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.

- 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

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 NOVENA: 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 de los bienes estará a cargo del almacén y la conformidad de la prestación estará a cargo del Área de Infraestructura Tecnológica y refrendada por el Departamento de Tecnologías de la Información, luego de la presentación y verificación del informe técnico final de instalación, configuración y pruebas de los equipos y informe técnico anual consolidado, y solicitado en el numeral 10 de las especificaciones técnicas.* En el plazo máximo de siete (7) 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 *tres (03) años* 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.

OTRAS PENALIDADES

| N° | SUPUESTOS DE APLICACIÓN DE PENALIDADES | FORMA DE CÁLCULO | PROCEDIMIENTO |
|-----------|---|--|------------------------------------|
| 1 | Por día de atraso en la entrega del Plan de Implementación y Cronograma de trabajo. | 2% de una UIT por cada día de atraso. | Mediante informe del área usuaria. |
| 2 | Por día de atraso en la entrega del informe final de instalación, configuración y pruebas de los equipos. | 2 % de una UIT por cada día de atraso. | Mediante informe del área usuaria. |
| 3 | Por día de atraso en la entrega del informe de servicio de mantenimiento preventivo. | 2 % de una UIT por cada día de atraso. | Mediante informe del área usuaria. |
| 4 | Por día de atraso en la entrega del informe técnico anual consolidado. | 2% de una UIT por cada día de retraso. | Mediante informe del área usuaria. |

Importante

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS⁵⁷

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

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

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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

⁵⁷ 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 (\$/ 5 000 000,00).

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 Digitales⁵⁸.

⁵⁸ 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°01-2025-CR-1

Presente.-

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

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

Autorización de notificación por correo electrónico:

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de compra⁵⁹

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.

⁵⁹ 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°01-2025-CR-1

Presente.-

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

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

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

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

Autorización de notificación por correo electrónico:

| |
|-----------------------------------|
| Correo electrónico del consorcio: |
|-----------------------------------|

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de compra⁶⁰

⁶⁰ 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.

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.

ANEXO N° 2

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

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N°01-2025-CR-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°01-2025-CR-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°01-2025-CR-1

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

ANEXO N° 5

PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N°01-2025-CR-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°01-2025-CR-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] [%]⁶¹

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]⁶²

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%⁶³

⁶¹ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

⁶² Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

⁶³ 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°01-2025-CR-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]"

Importante para la Entidad

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
"El postor puede presentar el precio de su oferta en un solo documento o documentos independientes, en los ítems que se presente".*
- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".*

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N°01-2025-CR-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 ⁶⁴ | FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ⁶⁵ | EXPERIENCIA PROVENIENTE ⁶⁶ DE: | MONEDA | IMPORTE ⁶⁷ | TIPO DE CAMBIO VENTA ⁶⁸ | MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁶⁹ |
|----|---------|---------------------|---|---------------------------------------|--|---|--------|-----------------------|------------------------------------|---|
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |

⁶⁴ 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.

⁶⁵ **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.

⁶⁶ 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”*.

⁶⁷ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

⁶⁸ 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.

⁶⁹ 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 ⁶⁴ | FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ⁶⁵ | EXPERIENCIA PROVENIENTE ⁶⁶ DE: | MONEDA | IMPORTE ⁶⁷ | TIPO DE CAMBIO VENTA ⁶⁸ | MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁶⁹ |
|-------|---------|---------------------|---|---------------------------------------|--|---|--------|-----------------------|------------------------------------|---|
| 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°01-2025-CR-1
Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 10

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°01-2025-CR-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.