

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

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



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

SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

N°	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / [.....]	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / [.....]	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	<div>Importante</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores.
4	<div>Advertencia</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores.
5	<div>Importante para la Entidad</div> <div>• Xyz</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, 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 marzo 2019, junio 2019, diciembre 2019, julio 2020, julio y diciembre 2021, junio y octubre de 2022

**BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA
PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES**

**BASES INTEGRADAS
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°
AS-004-ELECTROPERU-1**

PRIMERA CONVOCATORIA

**CONTRATACIÓN DE BIENES
ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE
MONITOREO DE CAUDAL EN VERTEDERO DEL CANAL DE
DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS DEL
CPM**

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, así como el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. 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 el numeral 72.4 del artículo 72 del Reglamento y el literal a) del artículo 89 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. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 y en el artículo 90 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 pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Importante

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

1.7. 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.

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>

En la apertura electrónica de la oferta, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, 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, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

1.8. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en el numeral 74.1 y el literal a) del numeral 74.2 del artículo 74 del Reglamento.

En el supuesto de que dos (2) o más ofertas empaten, la determinación del orden de prelación de las ofertas empatadas se efectúa siguiendo estrictamente el orden establecido en el numeral 91.1 del artículo 91 del Reglamento.

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

1.9. 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.

1.10. 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.

1.11. RECHAZO DE LAS OFERTAS

Previo al otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, 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 órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, revisa el cumplimiento de los requisitos de calificación de los postores que siguen en el orden de prelación, en caso las hubiere.

1.12. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

Definida la oferta ganadora, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, 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.

1.13. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los cinco (5) 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 la Entidad convocante, y es conocido y resuelto por su Titular, cuando el valor estimado sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor estimado sea mayor a dicho monto, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

En los procedimientos de selección según relación de ítems, el valor estimado total del procedimiento determina ante quién se presenta el recurso de apelación.

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 órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, 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 órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda.

- *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, o en la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad, según corresponda.*

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 cinco (5) 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 cinco (5) 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.

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene, salvo en los contratos cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en los que se puede perfeccionar con la recepción de la orden de compra, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases.

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 valor estimado del ítem corresponda al parámetro establecido en el párrafo anterior.

Importante

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe consignar en la sección específica de las bases la forma en que se perfeccionará el contrato, sea con la suscripción del contrato o la recepción de la orden de compra. En caso la Entidad perfeccione el contrato con la recepción de la orden de compra no debe incluir la proforma del contrato establecida en el Capítulo V de la sección específica de las bases.

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

3.2. GARANTÍAS

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

3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

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

3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

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

Importante

En los contratos cuyos montos sean iguales o menores 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. Dicha excepción también aplica a 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 no superen el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

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

Importante

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

Advertencia

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

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

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

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

Advertencia

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 : ELECTROPERU S.A.
RUC N° : 20100027705
Domicilio legal : Prolongación Av. Pedro Miotta 421 – San Juan de Miraflores –
Lima – Perú.
Teléfono: : 7083400
Correo electrónico: : lhuilca@electroperu.com.pe ; cbravo@electroperu.com.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE CAUDAL EN VERTEDERO DEL CANAL DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS DEL CPM²

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante APROBACION DE EXPEDIENTE N°00006-2024-P el 25-03-2024.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos Directamente Recaudados

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

² CONSULTA N°39 PIDTECNOLOGIA S.A.C.: Las siglas CPM corresponden al Centro de Producción Mantaro.

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de 77 días calendarios computados a partir del día siguiente de la fecha de recibida la orden de compra, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar S/ 7.00 (Siete Soles) inc. IGV. El pago se efectuará a través de la siguiente cuenta corriente en el BCP: Fid Electroperú Recaudadora Soles (MN) N° 193-1707732-0-17 (CCI N° 002 193 001707732017 18). Enviar copia de la transferencia a través de la mesa de partes de ELECTROPERU: <https://facilita.gob.pe/t/2264> haciendo referencia a la compra de bases del presente procedimiento de selección y apersonarse a las oficinas de recepción de ELECTROPERU ubicada en Prolongación Av. Pedro Miotta N° 421, San Juan de Miraflores, en el horario de 8:00 a 16:00 horas.

Importante

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

1.11. BASE LEGAL

- Decreto Legislativo N° 1440 – Decreto Legislativo del Sistema Nacional de Presupuesto Público.
- Ley N° 31953 – Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley N° 31954 – Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024.
- Decreto Supremo N° 082-2019-EF que Aprueba el TUO de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado.
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF que Aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, modificado por Decretos Supremos N° 377-2019-EF, N° 168-2020- EF, N° 250-2020-EF y N° 162-2021-EF.
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS que Aprueba el TUO de la Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública, aprobado por Decreto Supremo N° 043-2003-PCM.
- Directivas y Opiniones del OSCE.
- Código Civil.
- Cualquier otra disposición legal vigente que permita desarrollar el objeto de la convocatoria, que no contravenga lo regulado por la Ley de Contrataciones del Estado

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

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

Importante

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

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos³, la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

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

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.⁴

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.

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (**Anexo N° 2**)
- d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas

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

⁴ CONSULTA N° 40 PIDTECNOLOGIA S.A.C.: No se ha establecido tiempo máximo de antigüedad para el certificado de vigencia de poder (en caso de personas jurídicas).

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/>

en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)⁶

- e) Declaración jurada de plazo de entrega. (**Anexo N° 4**)⁷
- f) 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**)
- g) El precio de la oferta en Dólares Americanos. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo N° 6**.⁸

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

Importante

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección según corresponda, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de calificación

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

2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

- a) En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad⁹.
- b) Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa (**Anexo N° 10**).

Advertencia

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápite “Documentos para la admisión de la oferta”, “Requisitos de calificación” y “Factores de evaluación”.

2.3. PRESENTACIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

“El recurso de apelación se presenta ante la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad.

En caso el participante o postor opte por presentar recurso de apelación y por otorgar la garantía mediante depósito en cuenta bancaria, se debe realizar el abono en:

⁶ **CONSULTA N° 10 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.:** Se confirma en caso de ser adjudicado (ya como contratista), se deberán presentar catálogos, hoja técnica de los equipos suministrados y los certificados de fábrica, acorde a lo indicado en el numeral 10.6. Documentos y/o entregables.

⁷ 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.

⁸ **CONSULTA N° 11 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.:** Es conforme presentar solo el Anexo N°6 Precio de la Oferta para la admisión de la Oferta.

⁹ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

N ° de Cuenta : Soles 193-1707732-0-17 Dólares 193-1698901-1-24

Banco : BANCO DE CREDITO DEL PERÚ

N° CCI¹⁰ : Soles 00219300170773201718 Dólares 002193001698901-12418¹¹

2.4. 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 – PIDE¹¹ 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 ¹² (**Anexo N° 11**).
- i) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado¹³.
- j) Declaración Jurada de Cumplimiento del artículo 47° del Reglamento Interno de Seguridad de la Entidad. (**Anexo N° 12**)¹⁴
- k) Declaración Jurada de Conocimiento y Cumplimiento del Código de Ética de ELECTROPERU S.A. publicado en el portal de transparencia. (**Anexo N° 13**)
- l) Declaración Jurada de Origen de fondos que dieron origen a su negocio. (**Anexo N° 14**)
- m) Declaración Jurada de no haber financiado a un partido Político. (**Anexo N° 15**).
- n) En cumplimiento del Decreto legislativo N°1352, todas las empresas que estén bajo el ámbito de dicho Decreto Legislativo, deberán entregar a ELECTROPERU S.A., una Declaración Jurada de contar con un Encargado Prevención de Delitos en su empresa. (**Anexo N° 16**)¹⁵

¹⁰ En caso de transferencia interbancaria.

¹¹ 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/>

¹² En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

¹³ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

¹⁴ **CONSULTA N°20 y N°21 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.:** El Reglamento Interno de Seguridad se encuentra en la página oficial de ELECTROPERU - Portal de Transparencia. Se adjunta el link del Reglamento Interno de Seguridad: https://www.electroperu.com.pe/biTransparenciaEstandar/DatosGenerales/RISST%20Electroperu%202023%2009-06-23_Rev_09.pdf

¹⁵ **CONSULTA N°22 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.:** Debe declarar si cuenta o no cuenta con el encargado de prevención de delitos.

- o) Para las personas y empresas que sean Sujetos Obligados, según el Decreto Supremo N°020-2017-JUS, completar una Declaración Jurada de contar con un Oficial de Cumplimiento (**Anexo N° 17**)¹⁶. Para ello debe revisarse la lista de rubros de negocio considerados Sujetos Obligados. (**Anexo N° 18**)

NOTA. - Los Anexos 13, 14, 15, 16, 17 y 18 se incorporan en cumplimiento del Manual de Prevención del Delito de ELECTROPERU S.A. Al respecto, vale indicar que lo que se declare en estos Anexos, no condiciona el resultado.

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 cuyos montos sean iguales o menores 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. Dicha excepción también aplica a 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 no supere el monto señalado anteriormente, 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 Haya¹⁷.*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

2.5. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la notificación de la orden de compra. 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 Prolongación Av. Pedro Miotto N° 421, San Juan de Miraflores.

2.6. FORMA DE PAGO

ELECTROPERU S.A. se obliga a pagar la contraprestación al contratista en Soles o en dólares americanos (US \$); en este último caso se realizará al tipo de cambio – venta del dólar americano (establecido por la SBS) de la fecha de pago de la factura.

¹⁶ **CONSULTA N°23 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.:** No es obligatorio presentar si la empresa no está dentro de la lista Rubros de negocio que son Sujetos Obligados en el Anexo N° 18.

¹⁷ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

El pago se realizará dentro de los diez (10) días naturales siguientes de emitida la conformidad por el Administrador del servicio y de presentación del expediente de pago respectivo, el cual estará conformado por:

- Conformidad del administrador de la Orden de Compra.
- Factura electrónica en PDF y XML.
- Copia de la orden de Compra.
- Guía de remisión de los bienes que serán entregados e instalados.
- Informe técnico respectivo del proveedor.

El envío de la documentación del expediente de pago se realizará a través de nuestra mesa de parte virtual: <https://facilita.gob.pe/t/2264>; que, a su vez enviará un cargo indicando su recepción.

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

ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE CAUDAL EN VERTEDERO DEL CANAL DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS DEL CPM

1. Datos del área usuaria

Sub-Gerencia de Generación de la Gerencia de Producción

2. Título del requerimiento

Adquisición e instalación de un sistema de monitoreo de caudal en vertedero del canal de descarga de aguas residuales domésticas del CPM¹⁸.

3. Prioridad de atención

Urgente (U)

4. Fecha requerida de inicio de la prestación

Mayo del 2024.

5. Finalidad Pública

La prestación de la adquisición requerida es necesaria para que el Centro de Producción Mantaro, desarrolle sus actividades operativas dentro del marco de nuestra misión empresarial que es generar y comercializar energía eléctrica, de manera eficiente y con calidad, logrando la satisfacción de nuestros clientes y las expectativas de los otros grupos de interés, incrementando el valor de la empresa, bajo una política de responsabilidad social y con el medio ambiente, contribuyendo al desarrollo sostenible y seguridad energética del país.

6. Antecedentes

La medición de caudal de agua residual proveniente de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas (PTARD) se viene registrando de manera visual in situ a través un de un vertedero triangular, sin embargo, la Autoridad Nacional del Agua (ANA) con Resolución Directoral N° 104-2021-ANA-DCERH obliga que se debe instalar un dispositivo de medición de caudal que permita registrar el volumen acumulado para el vertimiento autorizado, instalación que debe ser reportado a través del SIMCAL.¹⁹

¹⁸ CONSULTA N° 39 PIDTECNOLOGIA S.A.C.: Las siglas CPM corresponden al Centro de Producción Mantaro.

¹⁹ CONSULTA N° 45 PROCETRADI S.A.C.: Es correcto. Los datos recibidos en la nueva plataforma web, que es parte de este alcance, serán enviados por ELECTROPERÚ S.A. al portal del SIMCAL.

7. Descripción del requerimiento

Se requiere la adquisición, instalación y puesta en marcha de un sistema de monitoreo en tiempo real de caudal en canal abierto para visualizar y generar reportes automáticos²⁰ de caudal de agua residual doméstica en el CPM, que además incluya la construcción de una caseta de material noble con la finalidad de evitar actos vandálicos contra los equipos de medición de caudal.

En el anexo “A” se detallan imágenes referenciales de la caseta de seguridad a construir y la medición de caudal en canal abierto con vertedero triangular.

8. Justificación

La medición del caudal en tiempo real en el canal abierto es necesario para obtener reportes de control de caudal y volumen diario, semanal y anual del agua residual provenientes de la PTARD del CPM con la finalidad de mantener una correcta gestión y cumplimiento con la normativa vigente.

9. Alcance del Requerimiento

El alcance es la adquisición, instalación y puesta en marcha de un sistema de monitoreo en tiempo real de caudal en canal abierto, que incluya:

- Un (01) Medidor de nivel
- Un (01) Equipo RTU o procesador de información.²¹
- Un (01) Convertidor 12/24 VDC (solo si fuera necesario)²²
- Un (01) Gabinete Metálico
- Un (01) Panel solar 12V/200W
- Un (01) Regulador solar de 12/24 VDC 20 A.
- Una (01) Batería solar tipo gel 12V/115Ah
- Una (01) Caseta de seguridad de material noble.

10. Características técnicas mínimas

10.1. Condiciones de operación

- Altitud : 1 600 a 2 000 m.s.n.m.
- Temperatura de funcionamiento : De – 5.0 a 40 °C

10.2. Características constructivas o funcionales

Gabinete Metálico

- Cantidad : Uno (01)
- Material del cuerpo : Metálico
- Pintura : RAL 7035
- Protección : IP66 como mínimo
- Certificaciones : UL ó Bureau Veritas²³

²⁰ CONSULTA N° 75 CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA: Se requiere la visualización remota de los datos a través de la plataforma web que será suministrada por el Contratista.

²¹ CONSULTA N° 46 PROCETRADI S.A.C.: En las especificaciones técnicas del Equipos RTU o procesador de información se indica: GPRS: Integrado o en módulo adicional. Dentro de lo que es módulo adicional pueden incluir el modem celular.

²² CONSULTA N° 41 PIDTECNOLOGIA S.A.C.: Conforme, se indica la nota en el encabezado de la descripción del equipo.

²³ CONSULTA N° 15 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.: Conforme. Se modifica el requerimiento para cualquiera de las certificaciones.

Medidor de nivel

- Cantidad : Uno (01)
- Tipo : Ultrasonido o radar²⁴
- Uso : En vertedero V-Notch²⁵. Opcionalmente podrá usar el método de área-velocidad para calcular el caudal con un sensor de velocidad²⁶ adecuado para los equipos propuestos.
- Voltaje de Trabajo : ~~24V o 5-15 V DC~~ 5 VDC o mayor²⁷
- Salida Análoga : 4 – 20 mA²⁸
- Grado de Protección : IP67 o superior
- Comunicación : Modbus RTU o 4-20 mA HART o SDI-12²⁹
- Rango máx. de medición : De ~~3m a 15m~~ 1m a 3m.³⁰
- Precisión : 0.2% o hasta 5 mm.³¹
- Display : Opcional

Equipo RTU o procesador de información³²

- Cantidad : Uno (01)
- Voltaje de Trabajo : 24V³³
- Almacenamiento : Tarjeta SIM o Memoria interna³⁴

²⁴ **CONSULTA N° 16 ENVIRO ANDINOS S.A.C.:** Considerando que los equipos que suministrarán cumplen con las características técnicas solicitadas en las presentes bases. El contratista podrá usar el método más conveniente para configurar sus equipos y estando en sitio, podrá tomar las medidas del canal en los puntos que corresponda para obtener el valor del caudal que pasa por el canal abierto.

²⁵ **CONSULTA N° 5 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.:** Afirmativo.

²⁶ **CONSULTA N° 3 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.:** Si la propuesta del postor para el cálculo del caudal es a través del suministro de un sensor de velocidad, entonces debe incluirlo en el precio de su oferta.

²⁷ **CONSULTA N° 55 ADR TECHNOLOGY S.A.C.:** Considerando la diversidad de rangos de entrada de los sensores de nivel y tomando en cuenta la solicitud, se modifica el requerimiento a: Voltaje de Trabajo: 5 VDC o mayor.

CONSULTA N° 77 CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA: Se acoge parcialmente la observación y se modifica el requerimiento a: Voltaje de Trabajo : 5 VDC o mayor

²⁸ **CONSULTA N° 17 ENVIRO ANDINOS S.A.C. y CONSULTA N°54 ADR TECHNOLOGY S.A.C.:** Considerando que en Modbus RTU puede operar sobre los estándares RS-232 o RS-485, la solicitud de usar RS485-Modbus RTU ya se considera en la parte de comunicación. Comunicación: Modbus RTU o 4-20 mA HART.

²⁹ **CONSULTA N° 53 ADR TECHNOLOGY S.A.C.:** Considerando que en Modbus RTU puede operar sobre los estándares de interfaz RS-232 o RS-485, se acoge la solicitud de usar el protocolo SDI-12. Comunicación: Modbus RTU o 4-20 mA HART o SDI-12.

CONSULTA N° 76 CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA: La salida análoga 4 - 20 mA y la comunicación Modbus RTU o 4 20 mA HART son características del equipo y el Contratista podrá usar cualquiera de ellas para que transfiera los datos al RTU.

³⁰ **CONSULTA N° 1 FULL INGENIERIA S.R.L.:** El tirante de agua es de aproximadamente 30 cm y la profundidad del canal es de 41 cm.

CONSULTA N° 52 ADR TECHNOLOGY S.A.C.: El tirante de agua es de aproximadamente 30 cm y la profundidad del canal es de 41 cm. Por lo que el sensor de nivel ya sea de tipo ultrasónico o radar, debe instalarse de tal manera que se asegure la medición en todo el rango del tirante de agua independientemente del rango mínimo de medición del sensor de nivel (ya sea por zona muerta u otros factores). Se actualiza el rango máximo de medición: de 1m a 3m.

³¹ **CONSULTA N° 63 ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.:** La precisión requerida es de 0.2% o hasta 5mm, por lo que la solicitud está ya incluida en el requerimiento actual.

³² **CONSULTA N° 47 PROCETRADI S.A.C.:** Es correcto, el RTU o procesador de información será el equipo encargado de enviar la información a la nube.

³³ **CONSULTA N° 59 ADR TECHNOLOGY S.A.C.:** No se acoge la consulta, debido a la diversidad de equipos que conforman el presente alcance, se mantiene la corriente de carga nominal del regulador solar.

³⁴ **CONSULTA N° 73 ENERTEK S.A.C.:** El requerimiento para el almacenamiento es con Tarjeta SIM o Memoria interna, si el equipo propuesto tiene memoria interna de 8 GB, entonces cumple con la solicitud de almacenamiento.

- Comunicación : RS-485, Modbus RTU, 4-20 mA³⁵
- Configuración : Local ~~por USB~~ serial por USB o RS-232 o RS-485³⁶ o remota.
- GPRS : Integrado o en módulo adicional
- Servicio web : Incluido o adaptable

SISTEMA DE ENERGÍA

Convertidor 12/24 VDC (solo si fuera necesario)³⁷

- Cantidad : Uno (01)
- Tensión de entrada : Entre 10 V y 15 V
- Tensión de salida : 24 V
- Rango de ajuste : 20 – 30 V
- Eficiencia : mayor a 85 %

Panel Solar de 200W³⁸

- Cantidad : Uno (01)
- Tipo de célula : Policristalina
- Potencia Máxima : 200 W
- Voltaje de Potencia Máxima³⁹ : Mayor a 18 V
- Corriente de Potencia Máxima⁴⁰ : Mayor a 10 A
- Eficiencia : No menor a 15%
- Voltaje de Circuito Abierto : Mayor a 22 V
- Corriente de Cortocircuito : Mayor a 11 A

Regulador Solar 20 A⁴¹

- Cantidad : Uno (01)
- Voltaje de trabajo : 12 / 24 V
- Corriente de carga nominal : No menor a 20A
- Tensión solar máxima : No menor a 50 V
- Autoconsumo : Menor a 20 mA @ 24V
- Protección electrónica : Incluida.

Batería Solar

- Cantidad : Uno (01)
- Voltaje Normal : 12 V
- Capacidad Normal (10 Hr) : 100 Ah o mayor⁴²
- Tipo : AGM o GEL

³⁵ CONSULTA N° 79 CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA: Conforme, se acoge la observación incluyendo la señal 4 -20 mA, quedando el requerimiento de esta manera: Comunicación : RS-485, Modbus RTU, 4 - 20 mA.

³⁶ CONSULTA N° 62 ADR TECNOLOGY S.A.C.: Conforme, se acoge la solicitud, por lo que considera: Configuración: Local serial por USB o RS-232 o RS-485 o remota.

³⁷ CONSULTA N° 56 ADR TECNOLOGY S.A.C. y CONSULTA N°78 CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA: Conforme, se acoge la solicitud por lo que el suministro del convertidor dependerá de los equipos propuestos, de esta manera se indica la nota "solo si fuera necesario" en el encabezado de la descripción del equipo.

³⁸ CONSULTA N° 57 ADR TECNOLOGY S.A.C.: No se acoge la consulta, debido a la diversidad de equipos que conforman el presente alcance, se mantiene la potencia del panel solar.

³⁹ CONSULTA N° 50 PROCETRADI S.A.C.: Se confirma que se refiere a lo mismo.

⁴⁰ CONSULTA N° 51 PROCETRADI S.A.C.: Se confirma que se refiere a lo mismo.

⁴¹ CONSULTA N° 58 ADR TECNOLOGY S.A.C.: No se acoge la consulta, debido a la diversidad de equipos que conforman el presente alcance, se mantiene la corriente de carga nominal del regulador solar.

⁴² CONSULTA N° 60 ADR TECNOLOGY S.A.C.: No se acoge la consulta, por lo que, para conseguir una mayor autonomía, se mantiene la capacidad normal de la batería.

- Max Corriente de Descarga : 1000A (5s) o mayor
- Resistencia Interna : 7 mΩ o menor

Caseta de Seguridad⁴³

- Cantidad : Uno (01)
- Material de paredes y techo : Ladrillo y concreto
- Material de puerta : Metálica acanalada con chapa de dos golpes

10.3. Alcance del servicio

Realizar la instalación de los equipos y puesta en marcha del sistema de monitoreo en tiempo real de caudal en canal abierto con vertedero triangular, que al menos, incluya:

- Montaje y empotrado de panel solar en estructura de concreto y del cableado de energía desde el panel solar hasta el tablero que será suministrado por el Contratista.
- Montaje, configuración y puesta en marcha de medidor de nivel.
- Configuración y programación de la RTU para almacenamiento histórico⁴⁴ y envío remoto a través de comunicación celular GPRS (Claro 3G/4G)⁴⁵ y visualización remota vía web del caudal y volumen a demanda en tiempo real e histórica.⁴⁶
- La propuesta debe considerar el suministro del chip Claro⁴⁷ y activación y uso por un periodo mínimo de un año, también se debe incluir el uso de la plataforma web⁴⁸ (credenciales, licencias, etc.) por un periodo mínimo de un año, todo esto, a cargo y responsabilidad del Contratista, quien luego facilitará los datos de contacto a ELECTROPERÚ para continuar con el uso de dichos servicios.⁴⁹
- Armado, cableado, instalación de equipos y configuración del tablero.
- Suministro y montaje de nuevo soporte de batería.⁵⁰
- Instalación de la batería.
- Montaje, instalación y configuración de regulador solar.
- Construcción de caseta de medición.⁵¹

⁴³ **CONSULTA N° 18 ENVIRO ANDINOS S.A.C.:** No se cuenta con planos referenciales para el diseño o construcción de la caseta.

⁴⁴ **CONSULTA N° 74 ENERTEK S.A.C.:** El almacenamiento de históricos se requiere que sea localmente en el RTU.

⁴⁵ **CONSULTA N° 28 DIN AUTOMATIZACION S.A.C. y CONSULTA N°48 PROCETRADI S.A.C.:** Se confirma que se tiene cobertura el operador Claro 3G/4G.

CONSULTA N° 49 PROCETRADI S.A.C.: En las especificaciones técnicas del Equipos RTU o procesador de información se indica: GPRS: Integrado o en módulo adicional. Dentro de lo que es módulo adicional pueden incluir el equipo adicional.

⁴⁶ **CONSULTA N° 31 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.:** Se confirma que no es necesario configurar una VPN para el acceso remoto y visualización de los datos.

⁴⁷ **CONSULTA N° 72 ENERTEK S.A.C.:** Se indicó Claro porque es el Operador que tiene cobertura en la zona. Si el postor propone una tarjeta SIM Global, entonces el postor debe garantizar, a través de las hojas técnicas y/o certificados de fábrica, la compatibilidad con el Operador Claro.

⁴⁸ **CONSULTA N° 4 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.:** Negativo. La plataforma web para la visualización remota es responsabilidad del Contratista.

CONSULTA N° 29 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.: Se confirma que ELECTROPERÚ S.A. no cuenta con una plataforma de visualización existente. La implementación de una plataforma web para la visualización remota es responsabilidad del Contratista.

⁴⁹ **CONSULTA N° 30 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.:** El bullet 4 del numeral 10.3 del Capítulo III de las bases indican el plazo mínimo de un año.

⁵⁰ **CONSULTA N° 7 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.:** Negativo. El soporte de la batería debe estar acorde con la batería suministrada por el Contratista.

⁵¹ **CONSULTA N° 2 FULL INGENIERIA S.R.L.:** No se dispone de estudio de suelos y la construcción debe realizarse de acuerdo con el reglamento nacional de edificaciones.

CONSULTA N° 6 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.: La caseta deberá ser construida al costado del canal abierto. En general, a una distancia no mayor a 2 metros del canal.

CONSULTA N° 26 DIN AUTOMATIZACION S.A.C: Se confirma que se encuentra nivelado.

- a) Muros confinados caravista (muro de ladrillo con columnas) de 2.2 m ancho x 2.5m largo x 2.2 m alto para resguardo del tablero.
- b) Techo, losa inclinada de concreto armado de 2.3m x 2.60m x 0.07m, con ángulo de inclinación de 15 grados
- c) Base de losa de concreto de 2.5m x 2.80m x 0.12m
- d) Puerta metálica de 0.8m x 2.10m con chapa de dos golpes
- Construcción de pozo a tierra con una resistencia de menor o igual a 10 ohmios para protección del equipamiento electrónico.⁵²
- Puesta en marcha y pruebas de sistema de monitoreo en tiempo real⁵³ de caudal en canal abierto con vertedero triangular.⁵⁴

10.4. Condiciones específicas⁵⁵

La prestación es a todo costo, es decir, incluye el transporte, seguros, alimentación, equipos de medición, megómetro, conectores, cables, borneras, accesorios, andamios, grupo electrógeno, materiales de construcción civil y consumibles necesarios para su correcta instalación y puesta en marcha del sistema fotovoltaico y equipo de medición. Asimismo, el panel solar se instalará empotrado con cemento sobre el techo de la caseta con un ángulo de inclinación ~~de 15~~ entre 10 y 30⁵⁶ grados al Norte, a fin de garantizar la seguridad anti-vandalismo y asegurar la captación de la máxima radiación solar.

10.5. Embalaje, rotulación y transporte

El embalaje del equipamiento debe ser idóneo para condiciones de clima con altura superiores a 1600 m.s.n.m. y el acceso mediante carretera no asfaltada⁵⁷, de manera que no puedan sufrir daños en el traslado. El transporte será de responsabilidad del Contratista hasta el lugar indicado en el numeral 12.1.

10.6. Documentos y/o entregables⁵⁸

Al finalizar la prestación, el Contratista deberá entregar a ELECTROPERU S.A:

- Catálogos, hoja técnica de los equipos suministrados y los certificados de fábrica [de los equipos electrónicos que suministrará el Contratista](#).⁵⁹
- Un reporte fotográfico de los trabajos realizados en la instalación de los equipos y operatividad del sistema.
- Plano constructivo con medidas detalladas de la caseta construida.
- Diagrama unifilar de tablero de telemetría.

⁵² CONSULTA N° 81 CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA: Se acoge la observación. Se precisa el texto en el ítem 2.3 y se indica los kilogramos en los ítems 2.4, 2.6 y 2.7, del Anexo N° 1 (ESTRUCTURA DE COSTOS).

⁵³ CONSULTA N° 71 ENERTEK S.A.C.: Preliminarmente, la frecuencia de toma de datos será cada 15 minutos y la frecuencia de transmisión de datos será cada 3 horas. Luego, estas frecuencias pueden variar en función a necesidades operativas, por lo que los equipos propuestos deberán ser configurables por el Cliente, siguiendo las indicaciones de los manuales de los equipos.

⁵⁴ CONSULTA N° 8 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.: Las coordenadas geográficas del canal abierto con vertedero triangular existente son: 12°20'54.03"S; 74°38'50.83"O.

CONSULTA N° 32 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.: Se confirma que no existe un canal Parshall construido en el canal abierto.

CONSULTA N° 33 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.: Se confirma que es uniforme.

⁵⁵ CONSULTA N° 35 DIN AUTOMATIZACION S.A.C. y CONSULTA N°42 PIDTECNOLOGIA S.A.C.: ELECTROPERÚ S.A. proporcionará alojamiento al personal del Contratista durante el plazo contractual del proceso.

⁵⁶ CONSULTA N° 37 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.: Conforme. Se amplía el rango del ángulo de inclinación.

⁵⁷ CONSULTA N° 9 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.: Aproximadamente 35 Km de carretera no asfaltada.

⁵⁸ CONSULTA N° 34 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.: No se acoge la solicitud. En el bullet 1 del numeral 10.6 del Capítulo III de las bases de licitación ya se exigen certificados de fábrica de los equipos suministrados.

⁵⁹ CONSULTA N° 36 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.: Se requerirán certificados de los equipos electrónicos que suministrará el Contratista.

- Recomendaciones de operación y mantenimiento del sistema, observaciones identificadas, y conclusiones del trabajo realizado.
- Protocolo de Pruebas de la puesta en marcha del sistema.

10.7. Impacto ambiental, seguridad y salud ocupacional

- Cumplir y hacer cumplir la Ley N° 29783 de Seguridad y Salud en el Trabajo, y su Reglamento (aprobado mediante D.S. N° 005-2012-TR) y Modificatoria, Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo con Electricidad-2013 (aprobado mediante Resolución Ministerial N° RM-111-2013 MEM/DM) y el Código Nacional de Electricidad aprobado por Resolución Ministerial N° 366-2001-EM/VME y sus modificaciones.
- Cumplir con el Reglamento Interno de Seguridad Art. N° 44 de ELECTROPERU S.A. Este documento indica entre otros, efectuar las charlas diarias de seguridad de 5 minutos antes de la jornada de cada turno de trabajo. La no observancia de dicho Reglamento, lo hará responsable por los daños y perjuicios que puedan resultar.
- Antes de iniciar los trabajos se verificará la Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos (IPER) de la actividad específica.
- El Contratista antes de iniciar la prestación presentará una copia de la póliza de Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo de su personal que comprende el SCTR Salud y Pensión, asimismo, copia del examen médico ocupacional de su personal que ejecutará la prestación, otorgados por clínicas u hospitales autorizados por la DIGESA.

10.8. Visita Técnica⁶⁰

El Contratista de manera opcional, puede efectuar una visita técnica a las respectivas instalaciones ubicadas en el Campamento Campo Armiño del Centro de Producción Mantaro, previa coordinación con ELECTROPERU S.A. y cumplimiento de los protocolos sanitarios. Para tal efecto, puede llamar al Teléfono 01-7083400 Anexos 4835, 4825, Ing. Luis Hernan Rodriguez o Ing. Pedro Ochoa (lrodriguez@electroperu.com.pe/pochoa@electroperu.com.pe).

Las coordinaciones para la visita podrán realizarse de lunes a domingo en el horario de 7 a.m. a 5 p.m., considerando que durante el horario de refrigerio 1:00 pm a 2:00 p.m. no podrá atenderse.

11. Periodo de garantía técnica

El Contratista garantizará el bien contra defectos de producción, diseño y/o fabricación durante el periodo de un (01) año, computado a partir de otorgada la conformidad de recepción del servicio por el Administrador de la orden. En el caso de presentarse defectos dentro del periodo de garantía, el proveedor subsanará el defecto o suministro por uno nuevo sin costo adicional para ELECTROPERU S.A. en un plazo no mayor a 30 días.

12. Lugar y plazo de entrega

12.1. Lugar de entrega

Se realizará en el campamento Campo Armiño: ubicado en el distrito de Colcabamba, provincia de Tayacaja, departamento de Huancavelica, a 160 km. al Sur Este de la ciudad de Huancayo.⁶¹

⁶⁰ CONSULTA N°38 SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.: Conforme. Se agrega el numeral 10.8 correspondiente a la visita técnica.

⁶¹ CONSULTA N°43 PIDTECNOLOGIA S.A.C.: Las coordenadas geográficas del canal abierto con vertedero triangular existente son: 12°20'54.03"S; 74°38'50.83"O

CONSULTA N°70 PIDTECNOLOGIA S.A.C.: La movilidad debe contar con su revisión técnica vigente.

12.2. Plazo de entrega⁶²

El plazo de la prestación es de ~~77~~ 120 días calendario, computados a partir del día siguiente de la fecha de recibida la orden de compra.

13. Requisitos del postor y/o personal

Requisitos del postor

Requisito:

El postor debe acreditar como mínimo un monto facturado acumulado equivalente a US\$ 50,000.00 (Cincuenta Mil con 00/100 dólares americanos) 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.

Se considera bienes similares a los siguientes:

- Adquisición e o instalación de medidores de caudal de agua.
- Venta de RTU's, equipos de medición de nivel, sistemas de Monitoreo de telecontrol, sistemas de telemetría, sistemas de instrumentación, automatización, medición o control.
- Adquisición de equipos ambientales para la modernización de redes de monitoreo de agua.
- Adquisición de estaciones hidrológicas.

Acreditación:

La experiencia del postor se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicio, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

14. Valor estimado

El valor estimado será determinado por la indagación de mercado.⁶³

El ganador de la buena pro deberá presentar la estructura de costos según Anexo N° 1, únicamente para el perfeccionamiento del Contrato.

15. Adelantos

No aplica.

16. Forma de pago

ELECTROPERU S.A. se obliga a pagar la contraprestación al contratista en Soles o en dólares americanos (US \$); en este último caso se realizará al tipo de cambio – venta del dólar americano (establecido por la SBS) de la fecha de pago de la factura.

El pago se realizará dentro de los diez (10) días naturales siguientes de emitida la conformidad por el Administrador del servicio y de presentación del expediente de pago respectivo, el cual estará conformado por:

- Conformidad del administrador de la Orden de Compra.
- Factura electrónica en PDF y XML.
- Copia de la orden de Compra.
- Guía de remisión de los bienes que serán entregados e instalados.
- Informe técnico respectivo del proveedor.
-

El envío de la documentación del expediente de pago se realizará a través de nuestra mesa de parte virtual: <https://facilita.gob.pe/t/2264>; que, a su vez enviará un cargo indicando su recepción.

⁶² CONSULTA N°14 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C., CONSULTA N°19 DIN AUTOMATIZACION S.A.C., CONSULTA N°44 PROCETRADI S.A.C. y CONSULTA N°64 ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.: Conforme. Se amplía el plazo a 120 días calendario.

⁶³ CONSULTA N°12 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.: No es posible compartir los resultados de dicha indagación de mercado.

17. Penalidades aplicables**17.1. Penalidad por mora**

De acuerdo al Art. 162 de Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en caso de retraso injustificado en la ejecución del servicio se aplicará al Contratista una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) de la orden de compra. Este pago será deducido del pago final. Al alcanzar la penalidad máxima, ELECTROPERU S.A. podrá resolver la orden de compra. La penalidad se aplicará automáticamente y de acuerdo con 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.

17.2. Otras penalidades

No aplica

18. Sistema de Contratación

A suma alzada.

19. Modalidad de Contratación

Llave en mano.

20. Obligaciones**20.1. Obligaciones del Contratista**

El Contratista será responsable de la adquisición, importación y/o nacionalización, así como del transporte y entrega de los bienes.

Así mismo será responsable de contar con personal especializado, herramientas propias y materiales necesarios, así como EPP's, ropa de trabajo y todo lo necesario que le permitan cumplir la prestación a satisfacción.

20.2. Obligaciones de ELECTROPERU S.A.

- a) Otorgar la conformidad de la prestación y procesar la factura para el pago respectivo.
- b) ELECTROPERU S.A. designará a un administrador del contrato u orden de compra para realizar las coordinaciones y verificaciones técnicas relacionadas con la prestación.

21. Base legal

- Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado modificado por Decreto Legislativo N° 1444.
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF, Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

22. Responsabilidad del Contratista por Vicios Ocultos

La recepción conforme de la prestación por parte de ELECTROPERU S.A. 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 un (1) año contado a partir de la conformidad otorgada por ELECTROPERU S.A.

23. Administrador del Contrato u Orden de Compra

La administración de la presente Orden de Compra estará a cargo del personal designado por la Subgerencia de Generación de ELECTROPERU S.A., quien será responsable de informar respecto a

las prestaciones, verificando la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales, debiendo realizar las pruebas que fueran necesarias previo al otorgamiento de la conformidad .

24. Conformidad de la Prestación

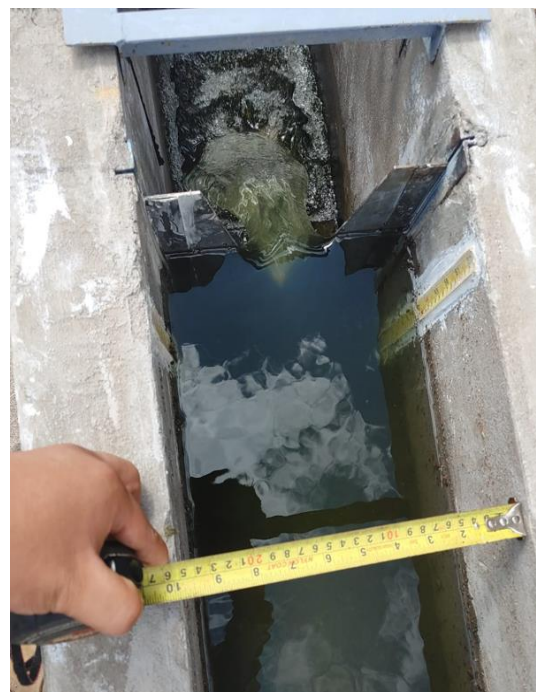
Será otorgada por la Subgerencia de Generación de la Gerencia de Producción de la Entidad, previa información del administrador del Contrato u Orden de Compra, quien verificará la calidad y el cumplimiento de las condiciones contractuales.

ANEXO "A"

CASETA DE SEGURIDAD REFERENCIAL



CANAL ABIERTO CON VERTEDERO TRIANGULAR EXISTENTE



CANAL DE DESCARGA⁶⁴



⁶⁴ CONSULTA N°27 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.: Se adjuntan las fotografías: Canal de descarga_1, Canal de descarga_2, Canal de descarga_3, Canal de descarga_4 y Recorrido a canal abierto y caseta.



ANEXO N° 1⁶⁵

ESTRUCTURA DE COSTOS					
ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE CAUDAL EN VERTEDERO DEL CANAL DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS DEL CPM					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (S/)	PRECIO TOTAL (S/)
1	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.1	Transporte de Herramientas y materiales	Global	1		
1.2	Movilización y viáticos del personal	Global	1		
1.3	Herramientas previas	Global	1		
	Sub-Total (1)				0.00
2	SUMINISTRO DE MATERIALES (costos sin IGV)				
2.1	Medidor de nivel	Unidad	1		
2.2	Sistema Fotovoltáico (controlador, baterías de gel, convertidores)	Global	1		
2.3	Varilla de cobre electrolítico de 3/4"	Unid.	1		
2.4	Thorgel de 5 Kg.	Unidad	4		
2.5	Tierra de chacra	m3	5		
2.6	Cemento conductivo de 25 Kg.	Unidad	4		
2.7	Bentonita sódica de 30 Kg.	Unidad	6		
2.8	Soporte para instrumento	Unidad	1		
2.9	Tablero Mural Metálico	Unidad	1		
	Sub-Total (2)				0.00
3	MANO DE OBRA (por días/hombre)				
3.1	Construcción Caseta de ladrillo y concreto (2.2m ancho x 2.5m largo x 2.2m alto) para ubicación de tablero de control y medición. (Incluyendo puerta metálica acanalada)	Global	1		
3.2	Construcción de Pozo a Tierra R<=10 Ohm	Global	1		
3.3	Puesta en Marcha y Pruebas del Sistema de Monitoreo	Global	1		
3.4	Protocolo de Puesta a Tierra debidamente firmado por profesional	Global	1		
	Sub-Total (3)				0.00
4	EQUIPOS EPPs Y SEGUROS				
4.1	Implementos EPP del personal asignado al servicio	Global	1		
4.2	Póliza SCTR para el personal asignado al servicio	Global	1		
4.3	Examen médico ocupacional (de corresponder)	Unidad	3		
	Sub-Total (4)				0.00
	COSTO DIRECTO				0.00
	GASTOS GENERALES (1+2+3+4)				0.00
	UTILIDAD (1+2+3)				0.00
	TOTAL (sin IGV)				0.00
	IMPUESTOS IGV			18%	0.00
	COSTO TOTAL				0.00

⁶⁵ **CONSULTA N°24 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.:** Se confirma que los porcentajes de 3% y 7% indicados en el Anexo N° 1 son solo ejemplos referenciales. Se actualiza el Anexo 1, borrando los porcentajes de 3% y 7%.

CONSULTA N°25 DIN AUTOMATIZACION S.A.C.: Se acoge parcialmente la consulta, modificando los gastos generales de la siguiente manera: GASTOS GENERALES (1+2+3+4). Se actualiza el Anexo 1, modificando los gastos generales de la siguiente manera: GASTOS GENERALES (1+2+3+4)

CONSULTA N°80 CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA: El postor debe cumplir con lo indicado en la lista de suministros de materiales de la tabla del ANEXO N° 1 (ESTRUCTURAS DE COSTOS), para el perfeccionamiento de contrato y posteriormente el Contratista lo usará para la construcción de un pozo a tierra con resistencia menor o igual a 10 ohmios.

Importante

Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, 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
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a US\$ 50,000.00 (Cincuenta Mil con 00/100 dólares americanos), 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>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de US\$ 11,500.00 (Once mil quinientos con 00/100 dólares americanos), 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. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes:⁶⁶</p> <ul style="list-style-type: none">- Adquisición e instalación de medidores de caudal de agua.⁶⁷- Venta de RTU's, equipos de medición de nivel, sistemas de Monitoreo de telecontrol⁶⁸, sistemas de telemetría, sistemas de instrumentación, automatización⁶⁹, medición o control.- Adquisición de equipos ambientales para la modernización de redes de monitoreo de agua.⁷⁰- Adquisición de estaciones hidrológicas.⁷¹ <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 pago⁷² correspondientes a un máximo de</p>

⁶⁶ CONSULTA N° 67 ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.: No se acoge la solicitud, dado que se está considerando, entre otros, la Venta de sistemas de control.

CONSULTA N° 68 ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.: No se acoge la solicitud, dado que la Venta de sistemas de Sistema dosificación de reactivos, no es un bien similar.

⁶⁷ CONSULTA N° 69 ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.: Se acoge la solicitud, y se modifica el texto: Adquisición o instalación de medidores de caudal de agua.

⁶⁸ CONSULTA N° 66 ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.: Se acoge la solicitud, incluyendo lo siguiente: Venta de RTU's, equipos de medición de nivel, sistemas de monitoreo de telecontrol, sistemas de telemetría, sistemas de instrumentación, automatización, medición o control.

⁶⁹ CONSULTA N° 65 ECN PROCESS AUTOMATION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECN PROCESS AUTOMATION S.A.C.: Se acoge la solicitud, incluyendo lo siguiente: Venta de RTU's, equipos de medición de nivel, sistemas de telemetría, sistemas de instrumentación, automatización, medición o control.

⁷⁰ CONSULTA N° 13 APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C.: Se acoge parcialmente la observación, incluyendo lo siguiente: Adquisición de equipos ambientales para la modernización de redes de monitoreo de agua.

⁷¹ CONSULTA N° 61 ADR TECHNOLOGY S.A.C.: Se acoge parcialmente la consulta, incluyendo lo siguiente: Adquisición de estaciones hidrológicas.

⁷² 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”
(...)

	<p>veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva “Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”, debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <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="295 1265 1380 1429" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <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>
--	---

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.*

“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”.

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

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

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

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
A. PRECIO	
<p><u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>i = Oferta P_i = Puntaje de la oferta a evaluar O_i = Precio i O_m = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p> <p style="text-align: right;">100 puntos</p>

Importante

Los factores de evaluación elaborados por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, 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.

**EL PERFECCIONAMIENTO DEL
CONTRATO SE CELEBRARÁ
MEDIANTE LA EMISION DE UNA
ORDEN DE COMPRA**

ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2024-ELECTROPERU-1

Presente.-

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

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ⁷³		Sí	No
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de compra⁷⁴

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.

Importante

⁷³ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

⁷⁴ Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.

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

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2024-ELECTROPERU-1

Presente.-

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

Datos del consorciado 1				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ⁷⁵		Sí	No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado 2				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ⁷⁶		Sí	No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado ...				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ⁷⁷		Sí	No	
Correo electrónico :				

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.

⁷⁵ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dicho efecto, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

⁷⁶ Ibídem.

⁷⁷ Ibídem.

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 compra⁷⁸

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.

⁷⁸ Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.

ANEXO Nº 2

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

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 004-2024-ELECTROPERU-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 Nº 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 Nº 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

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2024-ELECTROPERU-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 **ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE CAUDAL EN VERTEDERO DEL CANAL DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS DEL CPM**, 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 Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 004-2024-ELECTROPERU-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 120 días calendario, computados a partir del día siguiente de la fecha de recibida la orden de compra.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

ANEXO Nº 5

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

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 004-2024-ELECTROPERU-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 **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 004-2024-ELECTROPERU-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] [%]⁷⁹

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]⁸⁰

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%⁸¹

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

⁷⁹ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

⁸⁰ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

⁸¹ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

.....
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

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 004-2024-ELECTROPERU-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
ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE CAUDAL EN VERTEDERO DEL CANAL DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS DEL CPM	
TOTAL	

El precio de la oferta DÓLARES AMERICANOS 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]".

NOTA: De conformidad con el numeral 1.6. Forma de Presentación de ofertas de la Sección Específica de las bases: No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto.

ANEXO Nº 7

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

NO APLICA

Importante

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

ANEXO Nº 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 004-2024-ELECTROPERU-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 ⁸²	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ⁸³	EXPERIENCIA PROVENIENTE ⁸⁴ DE:	MONEDA	IMPORTE ⁸⁵	TIPO DE CAMBIO VENTA ⁸⁶	MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁸⁷
1										
2										
3										
4										

⁸² 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.

⁸³ 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.

⁸⁴ 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”*.

⁸⁵ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

⁸⁶ 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.

⁸⁷ Consignar en la moneda establecida en las bases.

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ⁸²	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ⁸³	EXPERIENCIA PROVENIENTE ⁸⁴ DE:	MONEDA	IMPORTE ⁸⁵	TIPO DE CAMBIO VENTA ⁸⁶	MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁸⁷
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 Nº 9

DECLARACIÓN JURADA (NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 004-2024-ELECTROPERU-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 Nº 10

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL CINCO POR CIENTO (5%) POR TENER LA CONDICIÓN DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 004-2024-ELECTROPERU-1

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del cinco por ciento (5%) sobre el puntaje total obtenido, debido a que mi representada cuenta con la condición de micro y pequeña empresa.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- *Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/>.*
- *Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con la condición de micro y pequeña empresa.*

ANEXO N° 11

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

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° AS-004-2024-ELECTROPERU-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.

ANEXO Nº 12

**DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL REGLAMENTO INTERNO DE
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (referido a los contratistas)**

El que se suscribe, don,
identificado con D.N.I. N°..... Representante Legal
de.....con RUC. N°.....

DECLARO BAJO JURAMENTO que en cumplimiento de lo establecido en el artículo 44° del Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo de ELECTROPERU S.A. vigente, mi representada, en caso de obtener la buena pro, cumplirá con lo siguiente:

1. Que sus trabajadores cumplan con las disposiciones del presente Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo de ELECTROPERU S.A., así como, con las normas internas y complementarias de la entidad y de la empresa contratada. Dichos trabajadores tienen derecho, a través de sus empleadores al mismo nivel de protección en materia de seguridad y salud en el trabajo que los trabajadores de ELECTROPERU S.A.
2. Coordinar con el responsable en Seguridad y Salud en el Trabajo de ELECTROPERU S.A. el desarrollo de la identificación de peligros y evaluación de riesgos de la actividad contratada.
3. Presentar un Plan de Seguridad y salud en el trabajo, relacionado a las actividades objeto de la contratación, así como un Plan de Contingencia para casos emergencia.
4. Ante de iniciar los trabajos debe obtener la Orden o Permiso de Trabajo de ELECTROPERU S.A. habiendo considerado e implementado las correspondientes medidas de seguridad;
5. Cuando tenga que ejecutar trabajos próximos a instalaciones con tensión y antes del inicio de los mismos, está obligado a comunicar al área responsable, a fin de coordinar las medidas de seguridad establecidas;
6. Antes de dar inicio a cualquier obra o trabajo, colocará carteles y avisos de prevención para el personal terceros y visitantes;
7. Facilitar la capacitación y entrenamiento en seguridad, salud y prevención de riesgos a su personal, con recursos propios o en convenio con la empresa.
8. Antes del inicio de los trabajos o actividades asignados, el contratista deberá otorgar los equipos de protección e implementos de seguridad al personal a su cargo. El responsable de seguridad de cada sede y los supervisores de entidad velarán por su cumplimiento.
9. Presentar a la ELECTROPERU S.A., las Pólizas SCTR, SALUD, PENSIÓN y Certificados de Seguro y mantenerse al día en el pago de sus primas de seguro contra accidentes de trabajo. El Contratista es responsable del cuidado de la integridad física del personal a su cargo y de los daños que ocasionen en los bienes materiales e instalaciones de ELECTROPERU S.A.
10. Informar en caso de accidente o incidente peligroso al responsable de seguridad y salud en el trabajo y el administrador del contrato de la entidad.
11. Presentar los procedimientos de trabajo seguro de las actividades a realizar.
12. Delimitar el área de trabajo donde ejecuta sus actividades.
13. El responsable de la seguridad y salud en el trabajo de la empresa Contratista, debe realizar las charlas de seguridad de manera diaria, antes de iniciar los trabajos.

Declaramos bajo juramento que el responsable del personal propuesto es el señor....., con D.N.I. N°.....; y que la nómina del personal que se encargará de ejecutar los trabajos de conformidad con nuestra oferta es la siguiente:

NOMBRE

D.N.I.

.....
.....

Nota: El Reglamento interno de seguridad y salud en el trabajo de ELECTROPERU, se podrá consultar en la página Web www.electroperu.com.pe

Lima, de..... de.....

.....
Firma y sello del representante legal
Nombre/Razón Social del Postor

ANEXO Nº 13

DECLARACIÓN JURADA DE CONOCIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DEL CODIGO DE ETICA DE ELECTROPERU S. A.

Señores
ELECTROPERU S. A.
Presente.-

**Ref.- ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº AS-0004-2024-ELECTROPERU
SEGUNDA CONVOCATORIA**

El que se suscribe [...], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURIDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [CONSIGNAR NUMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], declaro bajo juramento Cumplir con lo estipulado en el Código de Ética de ELECTROPERU S. A., el cual se encuentra publicado en el portal de transparencia de la empresa.

Lima, de del 2023

.....

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

ANEXO N° 14

**DECLARACION JURADA DE LICITUD DE ORIGEN Y DESTINO DE LOS FONDOS
(LEY 28306 Ley que modifica Artículos de la Ley 27693 y su Reglamento) PERSONA JURIDICA**

Señores:

Yo:; con DNI No: de
nacionalidad: de profesión u ocupación:
....., domiciliado en:
distrito: provincia:....., departamento:
en carácter de: Representante Legal de la empresa: con N°
de RUC: , e inscrito el Registro Nacional de Proveedores RNP, cuya
actividad económica es:.....

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 23º Conocimiento de proveedores y contrapartes, Artículo 24.- Aspectos relacionados con el registro de operaciones DECRETO SUPREMO N° 020-2017-JUS de fecha 06 de octubre 2017, Reglamento de la Ley 27693, sobre Normas Complementarias para la Prevención del Lavado de Activos y del Financiamiento del Terrorismo, emitida por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs, que regula la prevención, control y fiscalización de las operaciones de Legitimización de Capitales aplicada a los Sujetos Obligados, y en la Ley N° 27765, Ley Penal Contra el Lavado de Activos, y en carácter de Declaración Jurada manifiesto que los fondos movilizados e inicios de las operaciones comerciales de la empresa, provienen de actividades lícitas, tanto en Origen como en Destino, según se declaran a continuación:

Aporte inicial de Accionistas o Asociados ()

Créditos de Instituciones financieras ()

Actividades Comerciales propias de la empresa ()

Inversiones de excedentes de Capital de Trabajo ()

Ingresos por Ventas o Servicios ()

Operaciones en Moneda Extranjera ()

Exportaciones ()

Otros Origen ()

(Especifique).....

En razón de lo anteriormente manifestado, autorizo a ELECTROPERU S.A. a verificar por medios propios o contratados, utilizando la información disponible en páginas Web e Intranet, la información aquí suministrada y exonero a dicha empresa de las responsabilidades a que hubiere lugar en caso de comprobarse la procedencia ilícita de Capitales o Datos Falsos, y así dar cumplimiento a lo establecido en las Normas Legales.

FECHA:

FIRMA:

REPRESENTANTE LEGAL:

ANEXO N° 15

**DECLARACION JURADA
DE NO HABER REALIZADO APORTES A ORGANIZACIONES POLITICAS
(LEY N° 30689, que modifica el D.L. N°1341 que modificó Artículos de la Ley 30225) PERSONA
JURIDICA**

Señores:

Yo:; con DNI No: de
nacionalidad: de profesión u ocupación:
domiciliado en:....., distrito
provincia:....., departamento:, en carácter de:
Representante Legal de la empresa:, con N° de RUC:
....., e inscrito el Registro Nacional de Proveedores RNP, cuya actividad
económica es:

De conformidad con lo dispuesto en el Capítulo III de la Ley 30225, Ley de Contrataciones con el Estado, artículo N° 11 Condiciones exigibles a los proveedores, modificado por el Decreto Legislativo N° 1341 y la Ley 30689, Ley que modifica la Ley 30225, Ley de Contrataciones con el Estado, artículo N°3, señalo, que en mi condición de representante legal de la empresa, declaro de no haber realizado aportes a organizaciones políticas durante un proceso electoral, por todo el periodo de gobierno representativo y dentro de las circunstancias en la cual la organización política beneficiada con el aporte ganó el proceso electoral que corresponda.

En razón de lo anteriormente manifestado, autorizo a ELECTROPERU SA, a verificar por medios propios o contratados, a verificar dicha información, utilizando la información disponible en páginas Web e Intranet, la información aquí suministrada y asumo la responsabilidad a que hubiere lugar en caso de comprobarse de haber realizado aportes a organizaciones políticas, según indicado en la Ley N°30689.

FECHA:**FIRMA:****REPRESENTANTE LEGAL:**

ANEXO N° 16

**DECLARACION JURADA DE CONTAR CON UN ENCARGADO DE PREVENCIÓN PARA
DELITOS DE COHECHO, LAVADO DE ACTIVOS Y DEL FINANCIAMIENTO DEL TERRORISMO**

Nombre de la empresa:

.....con Registro Único de Contribuyente
N°..... y con domicilio en
.....Distrito.....
Provincia.....Departamento, debidamente
representada por su Gerente el Señor: identificado
con Documento Nacional de Identidad N° y, según poderes inscritos en la Partida N°
..... del Registro de Personas Jurídicas de Lima.

Declaro:

Que la empresa, cuenta con un Encargado de Prevención de Delitos, designado, responsable de vigilar la adecuada implementación y funcionamiento del Sistema de Prevención de Delitos y del LAFT, en cumplimiento del Decreto legislativo N°1352, que amplía la responsabilidad administrativa de las personas jurídicas por los delitos previstos en los artículos 397, 397-A, y 398 del Código Penal, en los artículos 1, 2, 3 y 4 del Decreto Legislativo N° 1106, Decreto Legislativo de Lucha Eficaz contra el Lavado de Activos y otros delitos relacionados a la minería ilegal y crimen organizado; y, en el artículo 4-A del Decreto Ley N° 25475, Decreto Ley que establece la penalidad para los delitos de terrorismo y los procedimientos para la investigación, la instrucción y el juicio.

Efectúo la presente Declaración Jurada en cumplimiento de lo establecido en el Decreto Legislativo N°1352 del 07 de enero de 2017.

Lima, dd/mm/aaaa

Nombres y Apellidos

Gerente General

Nombre de la empresa:

ANEXO N° 17

DECLARACION JURADA DE SUJETOS OBLIGADOS DE CONTAR CON UN MANUAL DE PREVENCIÓN DEL LAVADO DE ACTIVOS Y DEL FINANCIAMIENTO DEL TERRORISMO (LA/FT)

Nombre de la empresa:

.....con Registro Único de Contribuyente
N°..... y con domicilio en
.....Distrito
Provincia.....Departamento debidamente
representada por su Gerente el Señor: identificado
con Documento Nacional de Identidad N° y según poderes inscritos en la Partida N°
..... del Registro de Personas Jurídicas de Lima.

Declaro:

Que la empresa, cuenta con un Manual, por el cual establezcan las políticas, mecanismos y procedimientos para la prevención y detección del LA/FT y con un Código de Conducta, que contiene entre otros aspectos, los principios rectores, valores y políticas que deben aplicarse para administrar la exposición a los riesgos de LA/FT, y que cuenta con un Oficial de Cumplimiento designado, responsable de vigilar la adecuada implementación y funcionamiento del Sistema de Prevención del LAFT, registrado ante la Superintendencia de Banca Seguros y AFP, encargado de velar por el Cumplimiento de las Normas y Políticas para la Prevención del Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo.

Efectúo la presente Declaración Jurada en cumplimiento de lo establecido en Decreto Supremo N° 020-2017-JUS, Reglamento de la Ley N° 27693, Ley que crea la Unidad de Inteligencia Financiera - Perú (UIF - Perú).

Lima, dd/mm/aaaa

Nombres y Apellidos

Gerente General

Nombre de la empresa

ANEXO N° 18**Lista de Rubros de negocio que son Sujetos Obligados**

Los sujetos obligados, de acuerdo a lo establecido en el Artículo 3 de la Ley 29038 y sus modificatorias, el DL N° 1249 que dicta medidas para fortalecer la prevención, detección y sanción del LAFT, son:

I. Son sujetos obligados a informar, las personas naturales y jurídicas siguientes:

- 1) Las empresas del sistema financiero y del sistema de seguros y las demás comprendidas en los artículos 16º y 17º de la Ley General del Sistema Financiero y del Sistema de Seguros y Orgánica de la Superintendencia de Banca y Seguros, Ley N° 26702 y los corredores de seguros.
- 2) Las empresas emisoras de tarjetas de crédito.
- 3) Las cooperativas de ahorro y crédito.
- 4) Las que se dedican a la compraventa de divisas.
- 5) Las que se dedican al servicio postal de remesa y/o giro postal.
- 6) Las empresas de préstamos y/o empeño.
- 7) Los administradores de bienes, empresas y consorcios.
- 8) Las sociedades agentes de bolsa, las sociedades agentes de productos y las sociedades intermediarias de valores.
- 9) Las sociedades administradoras de fondos mutuos, fondos de inversión y fondos colectivos.
- 10) La Bolsa de Valores, otros mecanismos centralizados de negociación e instituciones de compensación y liquidación de valores.
- 11) La Bolsa de Productos.
- 12) Las que se dedican a la compra y venta de vehículos, embarcaciones y aeronaves.
- 13) Las que se dedican a la actividad de la construcción y/o la actividad inmobiliaria.
- 14) Los agentes inmobiliarios.
- 15) Las que se dedican a la explotación de juegos de casinos y/o máquinas tragamonedas, y/o juegos a distancia utilizando el internet o cualquier otro medio de comunicación, de acuerdo con la normativa sobre la materia.
- 16) Las que se dedican a la explotación de apuestas deportivas a distancia utilizando el internet o cualquier otro medio de comunicación, de acuerdo con la normativa sobre la materia.
- 17) Las que se dedican a la explotación de juegos de lotería y similares.
- 18) Los hipódromos y sus agencias.
- 19) Los agentes de aduana.
- 20) Los notarios.
- 21) Las empresas mineras.
- 22) Las que se dedican al comercio de joyas, metales y piedras preciosas, monedas, objetos de arte y sellos postales.
- 23) Los laboratorios y empresas que producen y/o comercializan insumos químicos y bienes fiscalizados.
- 24) Las empresas que distribuyen, transportan y/o comercializan insumos químicos que pueden ser utilizados en la minería ilegal, bajo control y fiscalización de la SUNAT.
- 25) Las que se dedican a la comercialización de las maquinarias y equipos que se encuentran comprendidos en las Subpartidas nacionales N° 84.29, N° 85.02 y N° 87.01 de la Clasificación Arancelaria Nacional. Anexo "A".
- 26) Las que se dedican a la compraventa o importaciones de armas y municiones.
- 27) Las que se dedican a la fabricación y/o la comercialización de materiales explosivos.
- 28) Las que se dedican a la financiación colectiva o participativa y que operan a través de plataformas virtuales.
- 29) Los abogados y contadores públicos colegiados, que de manera independiente o en sociedad, realizan o se disponen a realizar en nombre de un tercero o por cuenta de este, de manera habitual, las siguientes actividades:
 - a) Compra y venta de bienes inmuebles.
 - b) Administración del dinero, valores, cuentas del sistema financiero u otros activos.
 - c) Organización de aportaciones para la creación, operación o administración de personas jurídicas.
 - d) Creación, administración y/o reorganización de personas jurídicas u otras estructuras jurídicas.
 - e) Compra y venta de acciones o participaciones sociales de personas jurídicas.

La información que estos sujetos obligados proporcionan a la UIF-Perú se restringe a aquella que no se encuentra sujeta al secreto profesional.

II. Asimismo, son sujetos obligados a reportar operaciones sospechosas y/o registrar operaciones de acuerdo al umbral que determine la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones, e implementar un sistema acotado de prevención de lavado de activos y del financiamiento del terrorismo, las personas naturales y jurídicas siguientes:

- 1) Las que se dedican al comercio de antigüedades.
- 2) Las organizaciones sin fines de lucro que recauden, transfieran y desembolsen fondos, recursos u otros activos para fines o propósitos caritativos, religiosos, culturales, educativos, científicos, artísticos, sociales, recreativos o solidarios o para la realización de otro tipo de acciones u obras altruistas o benéficas. En caso estos sujetos obligados faciliten créditos, microcréditos o cualquier otro tipo de financiamiento económico, se sujetan a las obligaciones previstas en el numeral 3.1. del Decreto Legislativo N° 1249.
- 3) Los gestores de intereses en la administración pública, según la Ley N° 28024.
- 4) Los martilleros públicos.
- 5) Las procesadoras de tarjetas de crédito y/o débito.
- 6) Las agencias de viaje y turismo y los establecimientos de hospedaje.
- 7) Las empresas del Estado, que por la actividad que realizan no se encuentran dentro de los alcances del numeral 3.1 del Decreto Legislativo N° 1249 del 26 de noviembre de 2016, el Jurado Nacional de Elecciones, la Oficina Nacional de Procesos Electorales, el Organismo Supervisor de Contrataciones del Estado, los gobiernos regionales y las municipalidades provinciales