

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> <ul style="list-style-type: none"> • Abc 	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> <ul style="list-style-type: none"> • Abc 	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> <ul style="list-style-type: none"> • Xyz 	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

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 058-2022-OEC/CAFED-CALLAO

PRIMERA CONVOCATORIA

CONTRATACIÓN DE BIENES

ADQUISICIÓN DE BALANZAS PARA EL DESARROLLO DE LA
INVERSIÓN DEL PIP: “CREACIÓN DEL SERVICIO DE
INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR
UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGÍA Y
TECNOLOGÍAS ECOLÓGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD
NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA
CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO”

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.

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.

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

1.8. 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 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 accesorio, 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,

Advertencia

debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitar-cartas-fianza>).

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

3.5. ADELANTOS

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

3.6. PENALIDADES

3.6.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

3.6.2. OTRAS PENALIDADES

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

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

3.7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

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

3.8. PAGOS

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

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

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

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

Advertencia

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

3.9. DISPOSICIONES FINALES

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

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN
DEL FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO

RUC N° : 20543026574

Domicilio legal : AV. ELMER FAUCETT 3970 – CALLAO

Teléfono: : 01-313-0100

Correo electrónico: : logistica@cafedcallao.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de **ADQUISICIÓN DE BALANZAS PARA EL DESARROLLO DE LA INVERSIÓN DEL PIP: “CREACIÓN DEL SERVICIO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGÍA Y TECNOLOGÍAS ECOLÓGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO”**.

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante MEMORANDUM N°8330-2022-CAFED/GA el 05 de setiembre del 2022.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS DETERMINADOS

Importante

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

1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

NO CORRESPONDE

1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

NO CORRESPONDE

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el siguiente plazo de entrega:

	DESCRIPCION	CANTIDAD	PLAZO DE ENTREGA
ITEM PAQUETE	BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD CON RESOLUCION DE 0.01%	2	60 DIAS CALENDARIO
	BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD	1	60 DIAS CALENDARIO
	BALANZA ELECTRONICA	2	60 DIAS CALENDARIO
	BALANZA MECANICA	2	60 DIAS CALENDARIO
	BALANZA ANALITICA	4	60 DIAS CALENDARIO
	BALANZA ANALITICA DIGITAL	1	60 DIAS CALENDARIO
	BALANZA ANALITICA ELECTRONICA	1	60 DIAS CALENDARIO

en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar S/ 10.20 (diez y 20/100 soles) en el **Banco de la nación** y validar su pago en la subgerencia de tesorería y luego acercarse a la Sub Gerencia de Logística en el horario de 08:00 a 16:00 horas.

N ° de Cuenta : BANCO DE LA NACION

Banco : 00-068-321379

Importante

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

1.11. BASE LEGAL

- Ley N° 31365 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2022.
- Ley N° 31366 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Publico para el Año Fiscal 2022.
- D.L N°144 que modifica la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado, en adelante la Ley.
- Decreto Supremo N° 377-2019-EF, que modifica el Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF. Decreto Supremo N° 344-2018-EF.
- D.S N° 082-2019-EF, que aprueba el Texto Único Ordenado (TUO) de la ley de Contrataciones del Estado.
- Ley N°27444- Ley de Procedimiento Administrativo General
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Código Civil

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

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

Importante

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

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

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

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

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

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

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

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

Advertencia

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

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

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

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

- e) Ser Representante y/o Distribuidor Autorizado de la fábrica; en caso de consorcio uno de los integrantes que cumpla con esta condición; lo cual se demostrara mediante constancia o carta emitida por el fabricante.
- f) Documentación adicional que el postor debe presentar tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos, manuales, certificaciones o similares para acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos del bien.
- g) El proveedor o una de los integrantes del consorcio debe contar con almacén certificado para la adecuada manipulación y almacenaje de los equipos
- h) Declaración jurada de plazo de entrega. **(Anexo N° 4)**⁴
- i) 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)**
- j) El precio de la oferta en soles debe registrarse directamente en el formulario electrónico del SEACE.

Adicionalmente, se debe adjuntar el Anexo N° 6 en el caso de procedimientos convocados a precios unitarios.

En el caso de procedimientos convocados a suma alzada únicamente se debe adjuntar el Anexo N° 6, cuando corresponda indicar el monto de la oferta de la prestación accesoria o que el postor goza de alguna exoneración legal.

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 Discapacidad⁵.
- b) Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa **(Anexo N°10)**.

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

⁵ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

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. 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 – PIDE⁶ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

- g) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- h) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado⁷.
- i) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los bienes que conforman el paquete⁸.

Importante

⁶ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

⁷ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

⁸ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

- *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 Haya⁹.*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en **Mesa de Partes del CAFED, sito en la Av. Elmer Faucett N° 3970 – Callao – Callao. (Horario de atención 08:00 a 16:30).**

2.5. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en pago único, luego de entregado de cada bien, luego de otorgada la conformidad por parte del área usuaria.

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

- Recepción del almacén.
- Informe del funcionario responsable de la Gerencia de Infraestructura educativa emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en la oficina de la GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA, sito en la AV. Elmer Faucett N° 3970 – Callao – Callao (Horario de atención 08:00 a 16:30).

⁹ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

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



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



074
071

Especificaciones Técnicas

BALANZA ANALITICA

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN.

Adquisición de BALANZA ANALITICA

2. FINALIDAD PÚBLICA.

Que la adecuada implementación de los laboratorios, genere el eficiente acceso a servicios de investigación científica y tecnológica en los centros de investigación de bioenergía y tecnologías ecológicas racionales de la población estudiantil de la Universidad Nacional del Callao.

3. ANTECEDENTES.

Las instituciones educativas de la Provincia Constitucional del Callao, siempre han sido consideradas prioritarias por parte del Gobierno Regional del Callao, en cuanto al estado situacional de su infraestructura y elementos componentes, a fin de brindar al estudiantado chalaco las mejores condiciones para la investigación, el aprendizaje y su confort.

Es por ello, que constantemente promueve y ejecuta programas que conllevan a mejorar cada vez el nivel cultural mediante el mantenimiento y equipamiento de la infraestructura de los centros educativos en toda la Región Callao.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

• Objetivo General.

Contar con el Equipo necesario para la ejecución del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

9B
07C

- **Objetivo Específico.**

Adquirir BALANZA ANALITICA dentro de los requerimientos necesarios para el desarrollo de la inversión del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.

5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR.

Características:

- Equipo: BALANZA ANALITICA
- Cantidad: 04
- Unidad de Medida: Unidad
- Capacidad: 220g
- Lectura: 0.0001g
- Capacidad De Repetición: 0.0002g
- Unidades De Pesaje: g, mg, ct, GN, lb, oz, dwt, mm, ozt, tl.H, tl.S, tl.T, T, Unidad personalizada
- Calibración: Calibración Externa
- Tiempo De Estabilización: 4.0
- Tamaño Del Sartén: 3.1" ø / 80mm ø
- Linealidad: 0.0003g
- Fuente De Alimentación: Adaptador 24V 50/60Hz 500mA
- Construcción: Plástico ABS
- Interface: RS-232, USB
- Temperatura De Funcionamiento: 10° a 30°C
- Peso Neto: 15.2lb / 6.9kg
- Dimensiones: 8.8"x14.7"x13.3" / 224x374x338mm (axpxa)
- Mostrar La Altura De Dígitos: 4.9" / 125mm.

Hardware

- Nivel de aire y patas de nivelación ajustables permiten una configuración óptima para optimizar los resultados de pesaje
- Ranura de seguridad para candado tipo Kensington para prevenir el robo de la unidad
- Gran, plato de acero inoxidable tipo 304 permite la limpieza rápida
- Interfaz RS-232 para proporcionar una conexión rápida a computadoras e impresoras



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



072
069

- USB host for memory card

Software

- Memoria incorporada para almacenar productos y ajustes
- Calibración externa permite la verificación y el ajuste con masas
- Filtración digital seleccionable para controlar los efectos de las vibraciones y perturbaciones
- Control de seguridad con contraseña evita el acceso no autorizado
- Impresiones incluyen fecha, hora de los datos de seguimiento dentro de las directrices de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL)
- Función de tara preajustados acelera el proceso de pesaje repetitivo
- Recuento de piezas con elección libre del tamaños de la muestra
- Pantalla multilingüe permite el uso en diversas regiones del mundo
- Resultados totales de acumulación de memoria
- Pesaje de control con alarma audible

Pantalla

- Pantalla táctil grande y sensible de 5" y 800x480 píxeles

Energía

- Adaptador de CA incluido

- **Plazo de garantía.**

El bien tendrá una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del Área Usaria.

Dicha garantía cubre el reemplazo del bien en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

- **Documentos**

Manual de operación físico, mínimo en idioma español, el cual deberá presentarse al momento de la entrega del bien.

5.1.1. Condiciones de Operación.

No aplica.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

07/1
06/8

5.1.2. Embalaje y Rotulado.

Embalaje.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED, en envase sellado y empaquetados.

Rotulado.

Los bienes tendrán impreso en el envase, sus principales características y propiedades.

5.1.3. Reglamentos Técnicos, Normas Metroológicas y/o Sanitarias Nacionales.

No aplica.

5.1.4. Normas Técnicas.

Los productos importados deben cumplir con estándares como 2004/108/EC, EN61000-6-3:2007 + A1:2011(Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales.), EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2013, EN61000-6-1:2007. dirigida a armonizar las disposiciones que garantizan la protección contra las perturbaciones electromagnéticas de los equipos.

5.1.5. Impacto Ambiental.

Por tratarse de un material inflamable, compuesto por plástico, partes electrónicas, metálico, se recomienda evitar la exposición al fuego directo o chispas. Se deberá proveer de ventilación adecuada durante su uso y evitar respiración de los vapores o niebla de los procesos de investigación.

Además; cuando el equipo entre en desuso deberá ser entregado a un centro de reciclaje especializado.

5.1.6. Acondicionamiento, Montaje e Instalación.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED en perfecto estado, libre de todo tipo de imperfecciones o quiñaduras en el envase. No se aceptará la entrega de bienes si es que no se encuentran en buen estado.

La recepción física de los bienes entregados por el Proveedor estará

Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

970
067

a cargo del Responsable del Almacén del Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao – CAFED.

Para la recepción, el Proveedor deberá controlar la limpieza y desinfección de los bienes, teniendo en cuenta los protocolos del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo, del CAFED.

Los bienes serán almacenados en lugares frescos y bien ventilados.

5.1.7. Modalidad de ejecución contractual.

La adquisición de los bienes corresponde a la modalidad de Suma Alzada.

5.1.8. Transporte y Seguros.

El Proveedor será responsable del traslado de los bienes, desde el lugar de su procedencia hasta el almacén de CAFED, cuidando que en el proceso de transporte no se generen averías o desperfectos que originen que el bien no cumpla con la función requerida.

Asimismo, el Proveedor contará con personal, equipo o maquinaria necesaria para la descarga de los bienes en el almacén del CAFED.

5.1.9. Garantía Comercial.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del CAFED.

Dicha garantía cubre el reemplazo de los bienes en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

5.1.10. Disponibilidad de servicios y repuestos.

No aplica.

5.2. Prestaciones accesorias a la prestación principal.

5.2.1. Mantenimiento preventivo.

No aplica.

5.2.2. Soporte técnico.

No aplica.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



069
066

5.2.3. Capacitación y/o entrenamiento.

No aplica.

5.3. Requisitos del Proveedor y/o personal.

- Ser Representante y/o Distribuidor Autorizado de la fábrica por lo menos de una de las marcas a ofrecer; en caso de consorcio uno de los integrantes que cumpla esta condición; lo cual se demostrará mediante Constancia o Carta emitida por el fabricante.

- Documentación adicional que el postor debe presentar tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos, manuales, certificaciones o similares para acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos del bien.

- El proveedor o una de los integrantes del consorcio debe contar con almacén certificado para la adecuada manipulación y almacenaje de los equipos.

5.4. Lugar y Plazo de ejecución de la prestación.

Lugar.

La entrega de los bienes se realizará en días hábiles en el Almacén del CAFED, ubicado en la Av. Elmer Faucett N° 3970, Callao; en el horario de 8:00 am a 4:30 pm, de Lunes a Viernes. No se recibirá ningún material fuera del horario establecido.

Plazo.

El plazo máximo de entrega será de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.

Una vez notificada la Orden de Compra, el Proveedor tendrá un plazo máximo de 01 día calendario, para la confirmación de la recepción de la notificación

Instalación

No incluye instalación.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

068
065

5.5. Entregables.

La adquisición de los bienes se hará en una sola entrega.

5.6. Otras obligaciones.

Para la adquisición de los bienes, el Proveedor tendrá en cuenta que los tales cumplan con los requisitos dados en las presentes especificaciones, y asumir cualquier desperfecto ocasionado por fallas de fábrica, proceso de traslado o cualquier otro imprevisto que pueda ocurrir hasta su recepción en el Almacén del CAFED.

5.7. Adelantos.

Para la adquisición de los bienes no está contemplado ningún tipo de adelanto para el Proveedor.

5.8. Subcontratación.

El Proveedor no podrá subcontratar con terceros para la prestación del servicio de adquisición de los bienes.

5.9. Confidencialidad.

No aplica.

5.10. Medidas de Control durante la ejecución contractual.

La Gerencia de Infraestructura Educativa del CAFED, como Área Usuaria, dará la conformidad a la adquisición de los bienes.

5.11. Pruebas para la conformidad de los bienes.

No aplica.

5.12. Forma de pago.

Se realizará pago único, luego de otorgada la Conformidad por parte del Área Usuaria. Para efectos del pago la entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Factura
- Guía de remisión sellada en destino
- Informe de Conformidad del Área Usuaria.

5.13. Fórmula de reajuste.

No aplica.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

067
064

5.14. Otras penalidades aplicables. Penalidad por mora, Artículo 162 del RLCE.

En caso de retraso injustificado del Proveedor en la ejecución de la prestación objeto del contrato, la Entidad aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad será aplicada automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

donde F tiene los siguientes valores:

a) Para plazos mayores a sesenta (60) días:

a.1) Para bienes, servicios en general y consultoría, F= 0.25

5.15. Responsabilidad por vicios ocultos.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año.

5.16. Declaratoria de viabilidad.

No aplica.

5.17. Normativa Específica.

Norma Europea EN45501- OIML R76



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



066
063

Especificaciones Técnicas

BALANZA ANALITICA ELECTRONICA

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN.

Adquisición de BALANZA ANALITICA ELECTRONICA

2. FINALIDAD PÚBLICA.

Que la adecuada implementación de los laboratorios, genere el eficiente acceso a servicios de investigación científica y tecnológica en los centros de investigación de bioenergía y tecnologías ecológicas racionales de la población estudiantil de la Universidad Nacional del Callao.

3. ANTECEDENTES.

Las instituciones educativas de la Provincia Constitucional del Callao, siempre han sido consideradas prioritarias por parte del Gobierno Regional del Callao, en cuanto al estado situacional de su infraestructura y elementos componentes, a fin de brindar al estudiantado chalaco las mejores condiciones para la investigación, el aprendizaje y su confort.

Es por ello, que constantemente promueve y ejecuta programas que conllevan a mejorar cada vez el nivel cultural mediante el mantenimiento y equipamiento de la infraestructura de los centros educativos en toda la Región Callao.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

• Objetivo General.

Contar con el Equipo necesario para la ejecución del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



065
062

- **Objetivo Específico.**

Adquirir BALANZA ANALITICA ELECTRONICA dentro de los requerimientos necesarios para el desarrollo de la inversión del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.

5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR.

- Bien: BALANZA ANALITICA ELECTRONICA
- Cantidad: 01
- Unidad de Medida: Unidad
- Capacidad: 120g
- Lectura: 0.0001g
- Capacidad De Repetición: 0.0002g
- Unidades De Pesaje: mg, g, ct, GN, N, dr, oz, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, T, custom unit
- Calibración: Internal automatic calibration / External calibration
- Tiempo De Estabilización: 2.0
- Tamaño Del Sartén: 3.1" ø / 80mm ø
- Linealidad: 0.0003g
- Fuente De Alimentación: 18VDC 830mA adapter
- Construcción: ABS plastic
- Interface: RS-232, USB
- Temperatura De Funcionamiento: 15° to 35°C / 59° to 95°F
- Mostrar La Altura De Dígitos: 0.9" / 24mm

Características y Beneficios

Hardware

- Teclas codificadas de colores facilitan el reconocimiento rápido de las teclas más utilizadas
- El indicador de nivelación y las patas ajustables aseguran una configuración adecuada para resultados de pesaje óptimo
- Ranura de seguridad para candado tipo Kensington para prevenir el robo de la unidad
- Gran, plato de acero inoxidable tipo 304 permite la limpieza rápida
- Su teclado sellado protege contra la suciedad y los derrames accidentales



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

064
061

- Interfaz USB y RS-232 para comunicación con computadoras o impresoras

Software

- Calibración externa permite la verificación y el ajuste con masas
- Función de retención congela el peso indicado, dando tiempo a transcurrir sin perder el resultado
- Pantalla multilingüe permite el uso en diversas regiones del mundo
- Conteo de piezas con tamaños de muestra predeterminados
- Impresiones incluyen fecha, hora de los datos de seguimiento dentro de las directrices de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL)
- Filtración digital seleccionable para pesaje dinámico/animales, ofrece resultados estables con sujetos en movimiento
- Función de auto apague programable para ahorrar energía

Pantalla

- LCD vívido y retroiluminado fácilmente visible en cualquier condición de iluminación.

Energía

- Adaptador de CA incluido

- **Plazo de garantía.**

El bien tendrá una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del Área Usaria.

Dicha garantía cubre el reemplazo del bien en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

- **Documentos**

Manual de operación físico, mínimo en idioma español, el cual deberá presentarse al momento de la entrega del bien.

5.1.1. Condiciones de Operación.

No aplica.

5.1.2. Embalaje y Rotulado.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



063
060

Embalaje.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED, en envase sellado y empaquetados.

Rotulado.

Los bienes tendrán impreso en el envase, sus principales características y propiedades.

5.1.3. Reglamentos Técnicos, Normas Metrológicas y/o Sanitarias Nacionales.

No aplica.

5.1.4. Normas Técnicas.

Los productos importados deben cumplir con estándares como 2004/108/EC, EN61000-6-3:2007 + A1:2011(Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales.), EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2013, EN61000-6-1:2007. dirigida a armonizar las disposiciones que garantizan la protección contra las perturbaciones electromagnéticas de los equipos.

5.1.5. Impacto Ambiental.

Por tratarse de un material inflamable, compuesto por plástico, partes electrónicas, metálico, se recomienda evitar la exposición al fuego directo o chispas. Se deberá proveer de ventilación adecuada durante su uso y evitar respiración de los vapores o niebla de los procesos de investigación.

Además; cuando el equipo entre en desuso deberá ser entregado a un centro de reciclaje especializado.

5.1.6. Acondicionamiento, Montaje e Instalación.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED en perfecto estado, libre de todo tipo de imperfecciones o quifaduras en el envase. No se aceptará la entrega de bienes si es que no se encuentran en buen estado.

La recepción física de los bienes entregados por el Proveedor estará a cargo del Responsable del Almacén del Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao – CAFED.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



082
059

Para la recepción, el Proveedor deberá controlar la limpieza y desinfección de los bienes, teniendo en cuenta los protocolos del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo, del CAFED.

Los bienes serán almacenados en lugares frescos y bien ventilados.

5.1.7. Modalidad de ejecución contractual.

La adquisición de los bienes corresponde a la modalidad de Suma Alzada.

5.1.8. Transporte y Seguros.

El Proveedor será responsable del traslado de los bienes, desde el lugar de su procedencia hasta el almacén de CAFED, cuidando que en el proceso de transporte no se generen averías o desperfectos que originen que el bien no cumpla con la función requerida.

Asimismo, el Proveedor contará con personal, equipo o maquinaria necesaria para la descarga de los bienes en el almacén del CAFED.

5.1.9. Garantía Comercial.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del CAFED.

Dicha garantía cubre el reemplazo de los bienes en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

5.1.10. Disponibilidad de servicios y repuestos.

No aplica.

5.2. Prestaciones accesorias a la prestación principal.

5.2.1. Mantenimiento preventivo.

No aplica.

5.2.2. Soporte técnico.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

061
058

No aplica.

5.2.3. Capacitación y/o entrenamiento.

No aplica.

5.3. Requisitos del Proveedor y/o personal.

- Ser Representante y/o Distribuidor Autorizado de la fábrica por lo menos de una de las marcas a ofrecer; en caso de consorcio uno de los integrantes que cumpla esta condición; lo cual se demostrará mediante Constancia o Carta emitida por el fabricante.

- Documentación adicional que el postor debe presentar tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos, manuales, certificaciones o similares para acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos del bien.

- El proveedor o una de los integrantes del consorcio debe contar con almacén certificado para la adecuada manipulación y almacenaje de los equipos.

5.4. Lugar y Plazo de ejecución de la prestación.

Lugar.

La entrega de los bienes se realizará en días hábiles en el Almacén del CAFED, ubicado en la Av. Elmer Faucett N° 3970, Callao; en el horario de 8:00 am a 4:30 pm, de Lunes a Viernes. No se recibirá ningún material fuera del horario establecido.

Plazo.

El plazo máximo de entrega será de sesenta (60) días calendario, contados a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.

Una vez notificada la Orden de Compra, el Proveedor tendrá un plazo máximo de 01 día calendario, para la confirmación de la recepción de la notificación

Instalación

No incluye instalación.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

057

5.5. Entregables.

La adquisición de los bienes se hará en una sola entrega.

5.6. Otras obligaciones.

Para la adquisición de los bienes, el Proveedor tendrá en cuenta que los tales cumplan con los requisitos dados en las presentes especificaciones, y asumir cualquier desperfecto ocasionado por fallas de fábrica, proceso de traslado o cualquier otro imprevisto que pueda ocurrir hasta su recepción en el Almacén del CAFED.

5.7. Adelantos.

Para la adquisición de los bienes no está contemplado ningún tipo de adelanto para el Proveedor.

5.8. Subcontratación.

El Proveedor no podrá subcontratar con terceros para la prestación del servicio de adquisición de los bienes.

5.9. Confidencialidad.

No aplica.

5.10. Medidas de Control durante la ejecución contractual.

La Gerencia de Infraestructura Educativa del CAFED, como Área Usuaria, dará la conformidad a la adquisición de los bienes.

5.11. Pruebas para la conformidad de los bienes.

No aplica.

5.12. Forma de pago.

Se realizará pago único, luego de otorgada la Conformidad por parte del Área Usuaria. Para efectos del pago la entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Factura
- Guía de remisión sellada en destino
- Informe de Conformidad del Área Usuaria.

5.13. Fórmula de reajuste.

No aplica.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

058
056

5.14. Otras penalidades aplicables. Penalidad por mora, Artículo 162 del RLCE.

En caso de retraso injustificado del Proveedor en la ejecución de la prestación objeto del contrato, la Entidad aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad será aplicada automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

donde F tiene los siguientes valores:

a) Para plazos mayores a sesenta (60) días:

a.1) Para bienes, servicios en general y consultoría, F= 0.25

5.15. Responsabilidad por vicios ocultos.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año.

5.16. Declaratoria de viabilidad.

No aplica.

5.17. Normativa Específica.

Norma Europea EN45501- OIML R76



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

058
055

Especificaciones Técnicas

BALANZA ANALITICA DIGITAL

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN.

Adquisición de BALANZA ANALITICA DIGITAL

2. FINALIDAD PÚBLICA.

Que la adecuada implementación de los laboratorios, genere el eficiente acceso a servicios de investigación científica y tecnológica en los centros de investigación de bioenergía y tecnologías ecológicas racionales de la población estudiantil de la Universidad Nacional del Callao.

3. ANTECEDENTES.

Las instituciones educativas de la Provincia Constitucional del Callao, siempre han sido consideradas prioritarias por parte del Gobierno Regional del Callao, en cuanto al estado situacional de su infraestructura y elementos componentes, a fin de brindar al estudiantado chalaco las mejores condiciones para la investigación, el aprendizaje y su confort.

Es por ello, que constantemente promueve y ejecuta programas que conllevan a mejorar cada vez el nivel cultural mediante el mantenimiento y equipamiento de la infraestructura de los centros educativos en toda la Región Callao.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

• Objetivo General.

Contar con el Equipo necesario para la ejecución del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

057
054

- **Objetivo Específico.**

Adquirir BALANZA ANALITICA DIGITAL dentro de los requerimientos necesarios para el desarrollo de la inversión del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.

5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR.

- Bien: BALANZA ANALITICA DIGITAL
- Cantidad: 01
- Unidad de Medida: Unidad
- Nivel de aire y patas de nivelación ajustables permiten una configuración óptima para optimizar los resultados de pesaje.
- Gran, plato de acero inoxidable tipo 304 permite la limpieza rápida.
- Ranura de seguridad para candado tipo Kensington para prevenir el robo de la unidad.
- Host USB para tarjeta de memoria.
- Memoria incorporada para almacenar productos y ajustes
- Calibración externa permite la verificación y el ajuste con masas.
- Filtración digital seleccionable para controlar los efectos de las vibraciones y perturbaciones.
- Control de seguridad con contraseña evita el acceso no autorizado
- Función de tara preajustados acelera el proceso de pesaje repetitivo
- Recuento de piezas con elección libre del tamaño de la muestra
- Pesaje de control con alarma audible
- Pantalla táctil grande y sensible de 5" y 800x480 píxeles.
- Adaptador de energía CA incluido.

Parámetros técnicos

- Capacidad: 220g.
- Capacidad de repetición: 0.0002g.
- Calibración: Calibración externa.
- Tamaño del plato: 3.1" ø / 80mm ø
- Interfase: RS-232, USB
- Lectura: 0.0001 g.
- Unidades de pesaje: g., mg., ct, GN, lb, oz, dw, mm, ozt, tl.H, tl.S, tl.T,



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

056
053

T, Unidad personalizada.

- Tiempo de estabilización: 4.0
- Linealidad: 0.0003 g
- Construcción: Plástico ABS
- Temperatura de funcionamiento: 10° a 30°C
- Dimensiones: 8.8"x14.7"x13.3" / 224x374x338mm

- **Plazo de garantía.**

El bien tendrá una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del Área Usaria.

Dicha garantía cubre el reemplazo del bien en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

- **Documentos**

Manual de operación físico, mínimo en idioma español, el cual deberá presentarse al momento de la entrega del bien.

5.1.1. Condiciones de Operación.

No aplica.

5.1.2. Embalaje y Rotulado.

Embalaje.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED, en envase sellado y empaquetados.

Rotulado.

Los bienes tendrán impreso en el envase, sus principales características y propiedades.

5.1.3. Reglamentos Técnicos, Normas Metrológicas y/o Sanitarias Nacionales.

No aplica.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

055
052

5.1.4. Normas Técnicas.

Los productos importados deben cumplir con estándares como 2004/108/EC, EN61000-6-3:2007 + A1:2011(Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales.), EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2013, EN61000-6-1:2007. dirigida a armonizar las disposiciones que garantizan la protección contra las perturbaciones electromagnéticas de los equipos.

5.1.5. Impacto Ambiental.

Por tratarse de un material inflamable, compuesto por plástico, partes electrónicas, metálico, se recomienda evitar la exposición al fuego directo o chispas. Se deberá proveer de ventilación adecuada durante su uso y evitar respiración de los vapores o niebla de los procesos de investigación.

Además; cuando el equipo entre en desuso deberá ser entregado a un centro de reciclaje especializado.

5.1.6. Acondicionamiento, Montaje e Instalación.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED en perfecto estado, libre de todo tipo de imperfecciones o quiebras en el envase. No se aceptará la entrega de bienes si es que no se encuentran en buen estado.

La recepción física de los bienes entregados por el Proveedor estará a cargo del Responsable del Almacén del Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao – CAFED.

Para la recepción, el Proveedor deberá controlar la limpieza y desinfección de los bienes, teniendo en cuenta los protocolos del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo, del CAFED.

Los bienes serán almacenados en lugares frescos y bien ventilados.

5.1.7. Modalidad de ejecución contractual.

La adquisición de los bienes corresponde a la modalidad de Suma Alzada.

5.1.8. Transporte y Seguros.

El Proveedor será responsable del traslado de los bienes, desde el

Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

058
051

lugar de su procedencia hasta el almacén de CAFED, cuidando que en el proceso de transporte no se generen averías o desperfectos que originen que el bien no cumpla con la función requerida. Asimismo, el Proveedor contará con personal, equipo o maquinaria necesaria para la descarga de los bienes en el almacén del CAFED.

5.1.9. Garantía Comercial.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del CAFED.

Dicha garantía cubre el reemplazo de los bienes en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

5.1.10. Disponibilidad de servicios y repuestos.

No aplica.

5.2. Prestaciones accesorias a la prestación principal.

5.2.1. Mantenimiento preventivo.

No aplica.

5.2.2. Soporte técnico.

No aplica.

5.2.3. Capacitación y/o entrenamiento.

No aplica.

5.3. Requisitos del Proveedor y/o personal.

- Ser Representante y/o Distribuidor Autorizado de la fábrica por lo menos de una de las marcas a ofrecer; en caso de consorcio uno de los integrantes que cumpla esta condición; lo cual se demostrará mediante Constancia o Carta emitida por el fabricante.

- Documentación adicional que el postor debe presentar tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos, manuales, certificaciones o similares para acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos del bien.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

083
050

- El proveedor o una de los integrantes del consorcio debe contar con almacén certificado para la adecuada manipulación y almacenaje de los equipos.

5.4. Lugar y Plazo de ejecución de la prestación.

Lugar.

La entrega de los bienes se realizará en días hábiles en el Almacén del CAFED, ubicado en la Av. Elmer Faucett N° 3970, Callao; en el horario de 8:00 am a 4:30 pm, de Lunes a Viernes. No se recibirá ningún material fuera del horario establecido.

Plazo.

El plazo máximo de entrega será de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.

Una vez notificada la Orden de Compra, el Proveedor tendrá un plazo máximo de 01 día calendario, para la confirmación de la recepción de la notificación

Instalación

No incluye instalación.

5.5. Entregables.

La adquisición de los bienes se hará en una sola entrega.

5.6. Otras obligaciones.

Para la adquisición de los bienes, el Proveedor tendrá en cuenta que los tales cumplan con los requisitos dados en las presentes especificaciones, y asumir cualquier desperfecto ocasionado por fallas de fábrica, proceso de traslado o cualquier otro imprevisto que pueda ocurrir hasta su recepción en el Almacén del CAFED.

5.7. Adelantos.

Para la adquisición de los bienes no está contemplado ningún tipo de adelanto para el Proveedor.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

DS
049

5.8. Subcontratación.

El Proveedor no podrá subcontratar con terceros para la prestación del servicio de adquisición de los bienes.

5.9. Confidencialidad.

No aplica.

5.10. Medidas de Control durante la ejecución contractual.

La Gerencia de Infraestructura Educativa del CAFED, como Área Usuaria, dará la conformidad a la adquisición de los bienes.

5.11. Pruebas para la conformidad de los bienes.

No aplica.

5.12. Forma de pago.

Se realizará pago único, luego de otorgada la Conformidad por parte del Área Usuaria. Para efectos del pago la entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Factura
- Guía de remisión sellada en destino
- Informe de Conformidad del Área Usuaria.

5.13. Fórmula de reajuste.

No aplica.

5.14. Otras penalidades aplicables. Penalidad por mora, Artículo 162 del RLCE.

En caso de retraso injustificado del Proveedor en la ejecución de la prestación objeto del contrato, la Entidad aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad será aplicada automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

donde F tiene los siguientes valores:

Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

081
048

- a) Para plazos mayores a sesenta (60) días:
a.1) Para bienes, servicios en general y consultoría, $F = 0.25$

5.15. Responsabilidad por vicios ocultos.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año.

5.16. Declaratoria de viabilidad.

No aplica.

5.17. Normativa Específica.

Norma Europea EN45501- OIML R76



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

080
047

Especificaciones Técnicas

BALANZA ELECTRONICA

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN.

Adquisición de BALANZA ELECTRONICA

2. FINALIDAD PÚBLICA.

Que la adecuada implementación de los laboratorios, genere el eficiente acceso a servicios de investigación científica y tecnológica en los centros de investigación de bioenergía y tecnologías ecológicas racionales de la población estudiantil de la Universidad Nacional del Callao.

3. ANTECEDENTES.

Las instituciones educativas de la Provincia Constitucional del Callao, siempre han sido consideradas prioritarias por parte del Gobierno Regional del Callao, en cuanto al estado situacional de su infraestructura y elementos componentes, a fin de brindar al estudiantado chalaco las mejores condiciones para la investigación, el aprendizaje y su confort.

Es por ello, que constantemente promueve y ejecuta programas que conllevan a mejorar cada vez el nivel cultural mediante el mantenimiento y equipamiento de la infraestructura de los centros educativos en toda la Región Callao.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

- **Objetivo General.**

Contar con el Equipo necesario para la ejecución del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

049
046

- **Objetivo Específico.**

Adquirir BALANZA ELECTRONICA dentro de los requerimientos necesarios para el desarrollo de la inversión del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.

5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR

- **Características Físicas del bien.**

- Capacidad: 100 kg
- Plataforma de Metal.
- Fabricación en material de Metal.
- Cantidad: 02 unidades.

- **Características Técnicas del bien.**

- Precisión: 10 gr
- Batería recarga: aprox. DC 6V - 4amp.
- Tensión eléctrica 220V / 60+-2Hz
- 5 pantallas iluminación LCD.
- Tara y Cero restablecer peso.
- Memorias de Auto guardado.

- **Plazo de garantía.**

El bien tendrá una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del Área Usuaría.

Dicha garantía cubre el reemplazo del bien en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

- **Documentos**

Manual de operación físico, mínimo en idioma español, el cual deberá presentarse al momento de la entrega del bien.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

048
045

5.1.1. Condiciones de Operación.

No aplica.

5.1.2. Embalaje y Rotulado.

Embalaje.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED, en envase sellado y empaquetados.

Rotulado.

Los bienes tendrán impreso en el envase, sus principales características y propiedades.

5.1.3. Reglamentos Técnicos, Normas Metroológicas y/o Sanitarias Nacionales.

No aplica.

5.1.4. Normas Técnicas.

Los productos importados deben cumplir con estándares como 2004/108/EC, EN61000-6-3:2007 + A1:2011(Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales.), EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2013, EN61000-6-1:2007. dirigida a armonizar las disposiciones que garantizan la protección contra las perturbaciones electromagnéticas de los equipos.

5.1.5. Impacto Ambiental.

Por tratarse de un material inflamable, compuesto por plástico, partes electrónicas, metálico, se recomienda evitar la exposición al fuego directo o chispas. Se deberá proveer de ventilación adecuada durante su uso y evitar respiración de los vapores o niebla de los procesos de investigación.

Además; cuando el equipo entre en desuso deberá ser entregado a un centro de reciclaje especializado.

5.1.6. Acondicionamiento, Montaje e Instalación.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED en perfecto estado, libre de todo tipo de imperfecciones o quiñaduras en el



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

047
044

envase. No se aceptará la entrega de bienes si es que no se encuentran en buen estado.

La recepción física de los bienes entregados por el Proveedor estará a cargo del Responsable del Almacén del Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao – CAFED.

Para la recepción, el Proveedor deberá controlar la limpieza y desinfección de los bienes, teniendo en cuenta los protocolos del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo, del CAFED.

Los bienes serán almacenados en lugares frescos y bien ventilados.

5.1.7. Modalidad de ejecución contractual.

La adquisición de los bienes corresponde a la modalidad de Suma Alzada.

5.1.8. Transporte y Seguros.

El Proveedor será responsable del traslado de los bienes, desde el lugar de su procedencia hasta el almacén de CAFED, cuidando que en el proceso de transporte no se generen averías o desperfectos que originen que el bien no cumpla con la función requerida.

Asimismo, el Proveedor contará con personal, equipo o maquinaria necesaria para la descarga de los bienes en el almacén del CAFED.

5.1.9. Garantía Comercial.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del CAFED.

Dicha garantía cubre el reemplazo de los bienes en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

5.1.10. Disponibilidad de servicios y repuestos.

No aplica.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



046
043

5.2. Prestaciones accesorias a la prestación principal.

5.2.1. Mantenimiento preventivo.

No aplica.

5.2.2. Soporte técnico.

No aplica.

5.2.3. Capacitación y/o entrenamiento.

No aplica.

5.3. Requisitos del Proveedor y/o personal.

- Ser Representante y/o Distribuidor Autorizado de la fábrica por lo menos de una de las marcas a ofrecer; en caso de consorcio uno de los integrantes que cumpla esta condición; lo cual se demostrará mediante Constancia o Carta emitida por el fabricante.

- Documentación adicional que el postor debe presentar tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos, manuales, certificaciones o similares para acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos del bien.

- El proveedor o una de los integrantes del consorcio debe contar con almacén certificado para la adecuada manipulación y almacenaje de los equipos.

5.4. Lugar y Plazo de ejecución de la prestación.

Lugar.

La entrega de los bienes se realizará en días hábiles en el Almacén del CAFED, ubicado en la Av. Elmer Faucett N° 3970, Callao; en el horario de 8:00 am a 4:30 pm, de Lunes a Viernes. No se recibirá ningún material fuera del horario establecido.

Plazo.

El plazo máximo de entrega será de sesenta (60) días calendario contados a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.

Una vez notificada la Orden de Compra, el Proveedor tendrá un plazo



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



045
042

máximo de 01 día calendario, para la confirmación de la recepción de la notificación.

Instalación

No incluye instalación.

5.5. Entregables.

La adquisición de los bienes se hará en una sola entrega.

5.6. Otras obligaciones.

Para la adquisición de los bienes, el Proveedor tendrá en cuenta que los tales cumplan con los requisitos dados en las presentes especificaciones, y asumir cualquier desperfecto ocasionado por fallas de fábrica, proceso de traslado o cualquier otro imprevisto que pueda ocurrir hasta su recepción en el Almacén del CAFED.

5.7. Adelantos.

Para la adquisición de los bienes no está contemplado ningún tipo de adelanto para el Proveedor.

5.8. Subcontratación.

El Proveedor no podrá subcontratar con terceros para la prestación del servicio de adquisición de los bienes.

5.9. Confidencialidad.

No aplica.

5.10. Medidas de Control durante la ejecución contractual.

La Gerencia de Infraestructura Educativa del CAFED, como Área Usuaria, dará la conformidad a la adquisición de los bienes.

5.11. Pruebas para la conformidad de los bienes.

No aplica.

5.12. Forma de pago.

Se realizará pago único, luego de otorgada la Conformidad por parte del Área Usuaria. Para efectos del pago la entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Factura
- Guía de remisión sellada en destino



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



044
041

- Informe de Conformidad del Área Usuaria.

5.13. Fórmula de reajuste.

No aplica.

5.14. Otras penalidades aplicables. Penalidad por mora, Artículo 162 del RLCE.

En caso de retraso injustificado del Proveedor en la ejecución de la prestación objeto del contrato, la Entidad aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad será aplicada automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

donde F tiene los siguientes valores:

- a) Para plazos mayores a sesenta (60) días:

a.1) Para bienes, servicios en general y consultoría, F= 0.25

5.15. Responsabilidad por vicios ocultos.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año.

5.16. Declaratoria de viabilidad.

No aplica.

5.17. Normativa Específica.

Norma Europea EN45501- OIML R76



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

043
040

Especificaciones Técnicas

BALANZA MECANICA

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN.

Adquisición de BALANZA MECANICA

2. FINALIDAD PÚBLICA.

Que la adecuada implementación de los laboratorios, genere el eficiente acceso a servicios de investigación científica y tecnológica en los centros de investigación de bioenergía y tecnologías ecológicas racionales de la población estudiantil de la Universidad Nacional del Callao.

3. ANTECEDENTES.

Las instituciones educativas de la Provincia Constitucional del Callao, siempre han sido consideradas prioritarias por parte del Gobierno Regional del Callao, en cuanto al estado situacional de su infraestructura y elementos componentes, a fin de brindar al estudiantado chalaco las mejores condiciones para la investigación, el aprendizaje y su confort.

Es por ello, que constantemente promueve y ejecuta programas que conllevan a mejorar cada vez el nivel cultural mediante el mantenimiento y equipamiento de la infraestructura de los centros educativos en toda la Región Callao.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

• Objetivo General.

Contar con el Equipo necesario para la ejecución del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



042
039

- **Objetivo Específico.**

Adquirir **BALANZA MECANICA** dentro de los requerimientos necesarios para el desarrollo de la inversión del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.

5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR.

- **Características Físicas del bien.**

- Tamaño de plato: 152 mm (6") diámetro Acero inoxidable
- Dimensiones totales (WxHxD): 505 x 110 x 160 mm
(20" x 4.3" x 6.3")
- Peso neto 2.7 kg (5.94 lb.)
- Cantidad: 02 unidades

- **Características Técnicas del bien.**

- Capacidad 2610 gramos con unidad de contrapeso. *
- 610 gramos sin unidad de contrapeso.
- Rango de tara +225g.
- Precisión 0.1 g.
- Calibración de barra

Barra	Rango	Incremento
Barra frontal	0-10 g	0.1 g
2nd Barra	0-500 g	100 g
3rd Barra	0-100 g	10 g

- Amortiguamiento: Magnético
- Regla: Pulgada (") & centímetro (cm)
- Dispositivo de seguridad: Uso cerradura de seguridad
- Determinación de densidad: si

- **Plazo de garantía.**

El bien tendrá una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del Área Usaria.

Dicha garantía cubre el reemplazo del bien en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

038

- **Documentos**

Manual de operación físico, mínimo en idioma español, el cual deberá presentarse al momento de la entrega del bien.

5.1.1. Condiciones de Operación.

No aplica.

5.1.2. Embalaje y Rotulado.

Embalaje.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED, en envase sellado y empaquetados.

Rotulado.

Los bienes tendrán impreso en el envase, sus principales características y propiedades.

5.1.3. Reglamentos Técnicos, Normas Metrológicas y/o Sanitarias Nacionales.

No aplica.

5.1.4. Normas Técnicas.

Los productos importados deben cumplir con estándares como 2004/108/EC, EN61000-6-3:2007 + A1:2011(Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales.), EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2013, EN61000-6-1:2007. dirigida a armonizar las disposiciones que garantizan la protección contra las perturbaciones electromagnéticas de los equipos.

5.1.5. Impacto Ambiental.

Por tratarse de un material inflamable, compuesto por plástico, partes electrónicas, metálico, se recomienda evitar la exposición al fuego directo o chispas. Se deberá proveer de ventilación adecuada durante su uso y evitar respiración de los vapores o niebla de los procesos de investigación.

Además; cuando el equipo entre en desuso deberá ser entregado a



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



037

un centro de reciclaje especializado.

5.1.6. Acondicionamiento, Montaje e Instalación.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED en perfecto estado, libre de todo tipo de imperfecciones o quiniaduras en el envase. No se aceptará la entrega de bienes si es que no se encuentran en buen estado.

La recepción física de los bienes entregados por el Proveedor estará a cargo del Responsable del Almacén del Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao – CAFED.

Para la recepción, el Proveedor deberá controlar la limpieza y desinfección de los bienes, teniendo en cuenta los protocolos del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo, del CAFED.

Los bienes serán almacenados en lugares frescos y bien ventilados.

5.1.7. Modalidad de ejecución contractual.

La adquisición de los bienes corresponde a la modalidad de Suma Alzada.

5.1.8. Transporte y Seguros.

El Proveedor será responsable del traslado de los bienes, desde el lugar de su procedencia hasta el almacén de CAFED, cuidando que en el proceso de transporte no se generen averías o desperfectos que originen que el bien no cumpla con la función requerida.

Asimismo, el Proveedor contará con personal, equipo o maquinaria necesaria para la descarga de los bienes en el almacén del CAFED.

5.1.9. Garantía Comercial.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del CAFED.

Dicha garantía cubre el reemplazo de los bienes en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

5.1.10. Disponibilidad de servicios y repuestos.

No aplica.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

036

5.2. Prestaciones accesorias a la prestación principal.

5.2.1. Mantenimiento preventivo.

No aplica.

5.2.2. Soporte técnico.

No aplica.

5.2.3. Capacitación y/o entrenamiento.

No aplica.

5.3. Requisitos del Proveedor y/o personal.

- Ser Representante y/o Distribuidor Autorizado de la fábrica por lo menos de una de las marcas a ofrecer; en caso de consorcio uno de los integrantes que cumpla esta condición; lo cual se demostrará mediante Constancia o Carta emitida por el fabricante.

- Documentación adicional que el postor debe presentar tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos, manuales, certificaciones o similares para acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos del bien.

- El proveedor o una de los integrantes del consorcio debe contar con almacén certificado para la adecuada manipulación y almacenaje de los equipos.

5.4. Lugar y Plazo de ejecución de la prestación.

Lugar.

La entrega de los bienes se realizará en días hábiles en el Almacén del CAFED, ubicado en la Av. Elmer Faucett N° 3970, Callao; en el horario de 8:00 am a 4:30 pm, de Lunes a Viernes. No se recibirá ningún material fuera del horario establecido.

Plazo.

El plazo máximo de entrega será de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

038
035

Una vez notificada la Orden de Compra, el Proveedor tendrá un plazo máximo de 01 día calendario, para la confirmación de la recepción de la notificación

Instalación

No incluye instalación.

5.5. Entregables.

La adquisición de los bienes se hará en una sola entrega.

5.6. Otras obligaciones.

Para la adquisición de los bienes, el Proveedor tendrá en cuenta que los tales cumplan con los requisitos dados en las presentes especificaciones, y asumir cualquier desperfecto ocasionado por fallas de fábrica, proceso de traslado o cualquier otro imprevisto que pueda ocurrir hasta su recepción en el Almacén del CAFED.

5.7. Adelantos.

Para la adquisición de los bienes no está contemplado ningún tipo de adelanto para el Proveedor.

5.8. Subcontratación.

El Proveedor no podrá subcontratar con terceros para la prestación del servicio de adquisición de los bienes.

5.9. Confidencialidad.

No aplica.

5.10. Medidas de Control durante la ejecución contractual.

La Gerencia de Infraestructura Educativa del CAFED, como Área Usuaria, dará la conformidad a la adquisición de los bienes.

5.11. Pruebas para la conformidad de los bienes.

No aplica.

5.12. Forma de pago.

Se realizará pago único, luego de otorgada la Conformidad por parte del Área Usuaria. Para efectos del pago la entidad debe contar con la

Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

037
034

siguiente documentación:

- Factura
- Guía de remisión sellada en destino
- Informe de Conformidad del Área Usuaria.

5.13. Fórmula de reajuste.

No aplica.

5.14. Otras penalidades aplicables. Penalidad por mora, Artículo 162 del RLCE.

En caso de retraso injustificado del Proveedor en la ejecución de la prestación objeto del contrato, la Entidad aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad será aplicada automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

donde F tiene los siguientes valores:

- a) Para plazos mayores a sesenta (60) días:
 - a.1) Para bienes, servicios en general y consultoría, F= 0.25

5.15. Responsabilidad por vicios ocultos.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año.

5.16. Declaratoria de viabilidad.

No aplica.

5.17. Normativa Específica.

Norma Europea EN45501- OIML R76



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

026
033

Especificaciones Técnicas

BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN.

Adquisición de BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD

2. FINALIDAD PÚBLICA.

Que la adecuada implementación de los laboratorios, genere el eficiente acceso a servicios de investigación científica y tecnológica en los centros de investigación de bioenergía y tecnologías ecológicas racionales de la población estudiantil de la Universidad Nacional del Callao.

3. ANTECEDENTES.

Las instituciones educativas de la Provincia Constitucional del Callao, siempre han sido consideradas prioritarias por parte del Gobierno Regional del Callao, en cuanto al estado situacional de su infraestructura y elementos componentes, a fin de brindar al estudiantado chalaco las mejores condiciones para la investigación, el aprendizaje y su confort.

Es por ello, que constantemente promueve y ejecuta programas que conllevan a mejorar cada vez el nivel cultural mediante el mantenimiento y equipamiento de la infraestructura de los centros educativos en toda la Región Callao.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

• Objetivo General.

Contar con el Equipo necesario para la ejecución del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

038
032

- **Objetivo Específico.**

Adquirir BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD dentro de los requerimientos necesarios para el desarrollo de la inversión del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.

5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR.

- **Características Físicas del bien.**

- Indicador Pantalla LCD, 9 teclas
- Peso (baterías incluidas) 90 g
- Dimensiones 200 x 180 x 380 mm
- Cantidad: 01
- Unidad de medida: Unidad

- **Características Técnicas del bien.**

- Debe estar equipada con una cámara de secado que alcanza los 199 °C gracias a unas lámparas halógenas. En esta cámara se seca el material y se calcula el contenido de humedad a partir del peso diferencial.
- Debe tener alta capacidad de lectura de 0,001 g, la balanza de humedad detecta incluso las diferencias de peso más mínima.
- Otras de las características de la balanza de humedad es la pantalla LCD de grandes dimensiones y la memoria interna con capacidad por lo menos de 15 programas distintos de secado.
- Se podrá conectar la balanza de humedad a un ordenador a través de la interfaz RS-232.
- Podrá recalibrar en cualquier momento la balanza de humedad, gracias a la función de calibración interna y el peso de 100 g que se incluye en el envío



Especificaciones Técnicas:

Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

034
031

- Rango de pesaje 110 g
- Capacidad de lectura 1 mg / 0,001 g
- Calentador Lámparas de halógeno
- Rango de temperatura +40 ... +199 °C
- Tiempo de secado 1 a 99 min., ajustable
- Rango de medición de la humedad 0 ... 100 %
- Capacidad de lectura 0,01 %
- Memoria 15 programas de secado
- Interfaz RS-232
- Alimentación 220 V / 50 Hz

- **Plazo de garantía.**

El bien tendrá una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del Área Usuaria.

Dicha garantía cubre el reemplazo del bien en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

- **Documentos**

Manual de operación físico, mínimo en idioma español, el cual deberá presentarse al momento de la entrega del bien.

5.1.1. Condiciones de Operación.

No aplica.

5.1.2. Embalaje y Rotulado.

Embalaje.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED, en envase sellado y empaquetados.

Rotulado.

Los bienes tendrán impreso en el envase, sus principales características y propiedades.

5.1.3. Reglamentos Técnicos, Normas Metrológicas y/o Sanitarias Nacionales.

No aplica.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



033
030

5.1.4. Normas Técnicas.

Los productos importados deben cumplir con estándares como 2004/108/EC, EN61000-6-3:2007 + A1:2011(Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales.), EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2013, EN61000-6-1:2007. dirigida a armonizar las disposiciones que garantizan la protección contra las perturbaciones electromagnéticas de los equipos.

5.1.5. Impacto Ambiental.

Por tratarse de un material inflamable, compuesto por plástico, partes electrónicas, metálico, se recomienda evitar la exposición al fuego directo o chispas. Se deberá proveer de ventilación adecuada durante su uso y evitar respiración de los vapores o niebla de los procesos de investigación.

Además; cuando el equipo entre en desuso deberá ser entregado a un centro de reciclaje especializado.

5.1.6. Acondicionamiento, Montaje e Instalación.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED en perfecto estado, libre de todo tipo de imperfecciones o quiñaduras en el envase. No se aceptará la entrega de bienes si es que no se encuentran en buen estado.

La recepción física de los bienes entregados por el Proveedor estará a cargo del Responsable del Almacén del Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao – CAFED.

Para la recepción, el Proveedor deberá controlar la limpieza y desinfección de los bienes, teniendo en cuenta los protocolos del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo, del CAFED.

Los bienes serán almacenados en lugares frescos y bien ventilados.

5.1.7. Modalidad de ejecución contractual.

La adquisición de los bienes corresponde a la modalidad de Suma Alzada.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



032
029

5.1.8. Transporte y Seguros.

El Proveedor será responsable del traslado de los bienes, desde el lugar de su procedencia hasta el almacén de CAFED, cuidando que en el proceso de transporte no se generen averías o desperfectos que originen que el bien no cumpla con la función requerida. Asimismo, el Proveedor contará con personal, equipo o maquinaria necesaria para la descarga de los bienes en el almacén del CAFED.

5.1.9. Garantía Comercial.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del CAFED.

Dicha garantía cubre el reemplazo de los bienes en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

5.1.10. Disponibilidad de servicios y repuestos.

No aplica.

5.2. Prestaciones accesorias a la prestación principal.

5.2.1. Mantenimiento preventivo.

No aplica.

5.2.2. Soporte técnico.

No aplica.

5.2.3. Capacitación y/o entrenamiento.

No aplica.

5.3. Requisitos del Proveedor y/o personal.

- Ser Representante y/o Distribuidor Autorizado de la fábrica por lo menos de una de las marcas a ofrecer; en caso de consorcio uno de los integrantes que cumpla esta condición; lo cual se demostrará mediante Constancia o Carta emitida por el fabricante.

- Documentación adicional que el postor debe presentar tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos,



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

DBT
028

manuales, certificaciones o similares para acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos del bien.

- El proveedor o una de los integrantes del consorcio debe contar con almacén certificado para la adecuada manipulación y almacenaje de los equipos.

5.4. Lugar y Plazo de ejecución de la prestación.

Lugar.

La entrega de los bienes se realizará en días hábiles en el Almacén del CAFED, ubicado en la Av. Elmer Faucett N° 3970, Callao; en el horario de 8:00 am a 4:30 pm, de Lunes a Viernes. No se recibirá ningún material fuera del horario establecido.

Plazo.

El plazo máximo de entrega será de sesenta (60) días calendario, contados a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.

Una vez notificada la Orden de Compra, el Proveedor tendrá un plazo máximo de 01 día calendario, para la confirmación de la recepción de la notificación.

Instalación

No incluye instalación.

5.5. Entregables.

La adquisición de los bienes se hará en una sola entrega.

5.6. Otras obligaciones.

Para la adquisición de los bienes, el Proveedor tendrá en cuenta que los tales cumplan con los requisitos dados en las presentes especificaciones, y asumir cualquier desperfecto ocasionado por fallas de fábrica, proceso de traslado o cualquier otro imprevisto que pueda ocurrir hasta su recepción en el Almacén del CAFED.

5.7. Adelantos.

Para la adquisición de los bienes no está contemplado ningún tipo de adelanto para el Proveedor.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



030
027

5.8. Subcontratación.

El Proveedor no podrá subcontratar con terceros para la prestación del servicio de adquisición de los bienes.

5.9. Confidencialidad.

No aplica.

5.10. Medidas de Control durante la ejecución contractual.

La Gerencia de Infraestructura Educativa del CAFED, como Área Usuaria, dará la conformidad a la adquisición de los bienes.

5.11. Pruebas para la conformidad de los bienes.

No aplica.

5.12. Forma de pago.

Se realizará pago único, luego de otorgada la Conformidad por parte del Área Usuaria. Para efectos del pago la entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Factura
- Guía de remisión sellada en destino
- Informe de Conformidad del Área Usuaria.

5.13. Fórmula de reajuste.

No aplica.

5.14. Otras penalidades aplicables. Penalidad por mora, Artículo 162 del RLCE.

En caso de retraso injustificado del Proveedor en la ejecución de la prestación objeto del contrato, la Entidad aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad será aplicada automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

029
026

donde F tiene los siguientes valores:

a) Para plazos mayores a sesenta (60) días:

a.1) Para bienes, servicios en general y consultoría, $F = 0.25$

5.15. Responsabilidad por vicios ocultos.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año.

5.16. Declaratoria de viabilidad.

No aplica.

5.17. Normativa Específica.

Norma Europea EN45501- OIML R76



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



028
025

Especificaciones Técnicas

BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD CON RESOLUCION DE 0.01%

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN.

Adquisición de BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD CON
RESOLUCION DE 0.01%

2. FINALIDAD PÚBLICA.

Que la adecuada implementación de los laboratorios, genere el eficiente
acceso a servicios de investigación científica y tecnológica en los centros
de investigación de bioenergía y tecnologías ecológicas racionales de la
población estudiantil de la Universidad Nacional del Callao.

3. ANTECEDENTES.

Las instituciones educativas de la Provincia Constitucional del Callao,
siempre han sido consideradas prioritarias por parte del Gobierno Regional
del Callao, en cuanto al estado situacional de su infraestructura y elementos
componentes, a fin de brindar al estudiantado chalaco las mejores
condiciones para la investigación, el aprendizaje y su confort.

Es por ello, que constantemente promueve y ejecuta programas que
conllevan a mejorar cada vez el nivel cultural mediante el mantenimiento y
equipamiento de la infraestructura de los centros educativos en toda la
Región Callao.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.

• Objetivo General.

Contar con el Equipo necesario para la ejecución del PIP: "CREACION
DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION
SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y
TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD
NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA
CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

027
024

- **Objetivo Específico.**

Adquirir BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD CON RESOLUCION DE 0.01% dentro de los requerimientos necesarios para el desarrollo de la inversión del PIP: "CREACION DEL SERVICIO DE INVESTIGACION E INNOVACION EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LOS CENTROS DE BIOENERGIA Y TECNOLOGIAS ECOLOGICAS RACIONALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO" con CUI 2503703.

5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR.

5.1. Características y Condiciones.

- **Características Técnicas del bien.**

- Equipo: BALANZA PARA DETERMINAR HUMEDAD CON RESOLUCION DE 0.01%
- Cantidad: 02
- Unidad de medida: unidades
- La balanza de humedad está diseñada para pesar distintos materiales y determinar el contenido de humedad.
- Equipada con una cámara de secado que alcanza los 199 °C gracias a sus lámparas halógenas. En esta cámara se seca el material y se calcula el contenido de humedad a partir del peso diferencial.
- Capacidad de lectura de 0,01 g.
- Pantalla LCD de grandes dimensiones y la memoria interna con capacidad para 15 programas distintos de secado.
- Posibilidad de conectar la balanza de humedad a un ordenador a través de la interfaz RS-232.
- Posibilidad de recalibrar en cualquier momento la balanza de humedad, gracias a la función de calibración interna y el peso de 100 g que se debe incluir.
- Rango de pesaje: 200 g.
- Capacidad de lectura: 10 mg / 0,01 g.
- Tiempo de secado ajustable.
- Manejo sencillo.
- Gran pantalla LCD con 9 teclas



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

026
023

- **Plazo de garantía.**

El bien tendrá una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte, contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del Área Usaria.

Dicha garantía cubre el reemplazo del bien en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

- **Documentos**

Manual de operación físico, mínimo en idioma español, el cual deberá presentarse al momento de la entrega del bien.

5.1.1. Condiciones de Operación.

No aplica.

5.1.2. Embalaje y Rotulado.

Embalaje.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED, en envase sellado y empaquetados.

Rotulado.

Los bienes tendrán impreso en el envase, sus principales características y propiedades.

5.1.3. Reglamentos Técnicos, Normas Metrológicas y/o Sanitarias Nacionales.

No aplica.

5.1.4. Normas Técnicas.

Los productos importados deben cumplir con estándares como 2004/108/EC, EN61000-6-3:2007 + A1:2011(Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales.), EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2013, EN61000-6-1:2007. dirigida a armonizar las disposiciones que garantizan la protección contra las perturbaciones electromagnéticas de los equipos.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

025
022

5.1.5. Impacto Ambiental.

Por tratarse de un material inflamable, compuesto por plástico, partes electrónicas, metálico, se recomienda evitar la exposición al fuego directo o chispas. Se deberá proveer de ventilación adecuada durante su uso y evitar respiración de los vapores o niebla de los procesos de investigación.

Además; cuando el equipo entre en desuso deberá ser entregado a un centro de reciclaje especializado.

5.1.6. Acondicionamiento, Montaje e Instalación.

Los bienes serán entregados al Almacén del CAFED en perfecto estado, libre de todo tipo de imperfecciones o quiñaduras en el envase. No se aceptará la entrega de bienes si es que no se encuentran en buen estado.

La recepción física de los bienes entregados por el Proveedor estará a cargo del Responsable del Almacén del Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao – CAFED.

Para la recepción, el Proveedor deberá controlar la limpieza y desinfección de los bienes, teniendo en cuenta los protocolos del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo, del CAFED.

Los bienes serán almacenados en lugares frescos y bien ventilados.

5.1.7. Modalidad de ejecución contractual.

La adquisición de los bienes corresponde a la modalidad de Suma Alzada.

5.1.8. Transporte y Seguros.

El Proveedor será responsable del traslado de los bienes, desde el lugar de su procedencia hasta el almacén de CAFED, cuidando que en el proceso de transporte no se generen averías o desperfectos que originen que el bien no cumpla con la función requerida.

Asimismo, el Proveedor contará con personal, equipo o maquinaria necesaria para la descarga de los bienes en el almacén del CAFED.

5.1.9. Garantía Comercial.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año por defectos de diseño y/o fabricación, o por averías en el proceso de transporte,



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

224
021

contada a partir de la fecha de su recepción en el Almacén del CAFED.

Dicha garantía cubre el reemplazo de los bienes en un plazo máximo de 72 horas de haberse notificado al Proveedor.

5.1.10. Disponibilidad de servicios y repuestos.

No aplica.

5.2. Prestaciones accesorias a la prestación principal.

5.2.1. Mantenimiento preventivo.

No aplica.

5.2.2. Soporte técnico.

No aplica.

5.2.3. Capacitación y/o entrenamiento.

No aplica.

5.3. Requisitos del Proveedor y/o personal.

- Ser Representante y/o Distribuidor Autorizado de la fábrica por lo menos de una de las marcas a ofrecer; en caso de consorcio uno de los integrantes que cumpla esta condición; lo cual se demostrará mediante Constancia o Carta emitida por el fabricante.

- Documentación adicional que el postor debe presentar tales como autorizaciones del producto, folletos, instructivos, catálogos, manuales, certificaciones o similares para acreditar las características y/o requisitos funcionales específicos del bien.

- El proveedor o una de los integrantes del consorcio debe contar con almacén certificado para la adecuada manipulación y almacenaje de los equipos.



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



GOBIERNO
REGIONAL
CALLAO

023
020

5.4. Lugar y Plazo de ejecución de la prestación.

Lugar.

La entrega de los bienes se realizará en días hábiles en el Almacén del CAFED, ubicado en la Av. Elmer Faucett N° 3970, Callao; en el horario de 8:00 am a 4:30 pm, de Lunes a Viernes. No se recibirá ningún material fuera del horario establecido.

Plazo.

El plazo máximo de entrega será de sesenta (60) días calendario, contados a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.

Una vez notificada la Orden de Compra, el Proveedor tendrá un plazo máximo de 01 día calendario, para la confirmación de la recepción de la notificación.

Instalación

La adquisición incluye instalación, previa coordinación con el área usuaria.

5.5. Entregables.

La adquisición de los bienes se hará en una sola entrega.

5.6. Otras obligaciones.

Para la adquisición de los bienes, el Proveedor tendrá en cuenta que los tales cumplan con los requisitos dados en las presentes especificaciones, y asumir cualquier desperfecto ocasionado por fallas de fábrica, proceso de traslado o cualquier otro imprevisto que pueda ocurrir hasta su recepción en el Almacén del CAFED.

5.7. Adelantos.

Para la adquisición de los bienes no está contemplado ningún tipo de adelanto para el Proveedor.

5.8. Subcontratación.

El Proveedor no podrá subcontratar con terceros para la prestación del servicio de adquisición de los bienes.





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



022
019

5.9. **Confidencialidad.**

No aplica.

5.10. **Medidas de Control durante la ejecución contractual.**

La Gerencia de Infraestructura Educativa del CAFED, como Área Usuaria, dará la conformidad a la adquisición de los bienes.

5.11. **Pruebas para la conformidad de los bienes.**

No aplica.

5.12. **Forma de pago.**

Se realizará pago único, luego de otorgada la Conformidad por parte del Área Usuaria. Para efectos del pago la entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Factura
- Guía de remisión sellada en destino
- Informe de Conformidad del Área Usuaria.

5.13. **Fórmula de reajuste.**

No aplica.

5.14. **Otras penalidades aplicables. Penalidad por mora, Artículo 162 del RLCE.**

En caso de retraso injustificado del Proveedor en la ejecución de la prestación objeto del contrato, la Entidad aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad será aplicada automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

donde F tiene los siguientes valores:

- a) Para plazos mayores a sesenta (60) días:
a.1) Para bienes, servicios en general y consultoría, F= 0.25



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



021
018

5.15. Responsabilidad por vicios ocultos.

Los bienes tendrán una garantía de un (01) año.

5.16. Declaratoria de viabilidad.

No aplica.

5.17. Normativa Específica.

Norma Europea EN45501- OIML R76



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



017

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto mínimo facturado acumulado equivalente a S/ 300,000.00 (Trescientos Mil con 00/100 soles) por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

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 S/ 34,042.00 (Treinta y cuatro mil cuarenta y dos con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

Se consideran bienes similares a los siguientes: a equipos, accesorios e insumos de laboratorio y/o equipos electrónicos de generación, medición y/o médico en general.

Acreditación:

La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹ correspondientes a un

¹ Cabe precisar que, de acuerdo con la Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado:

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

(...)

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

Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703





GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



016

máximo de veinte (20) contrataciones.

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.

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.

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.

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.

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.

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

Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UNIDAD EJECUTORA COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL
FONDO EDUCATIVO DEL CALLAO – CAFED
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional



DP

contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

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

Importante

En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".

Importante para la Entidad

En caso que el objeto de la convocatoria sea la adquisición de bienes bajo la modalidad de ejecución llave en mano, cuando se requiera personal para la instalación y puesta en funcionamiento, y se haya considerado que éste es personal clave, se puede incluir el siguiente requisito de calificación:

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.*



Equipamiento para la Inversión con CUI 2503703

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 S/ 300,000.00 (trescientos Mil con 00/100 soles) por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>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 S/ 34,042.00 (treinta y cuatro mil cuarenta y dos y 00/100 soles) por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. 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: a equipos, accesorios e insumos de laboratorio y/o equipos electrónicos de generación, medición y/o médico en general.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹⁰ correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p>

¹⁰ Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado**:

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

(...)

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

	<p>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="288 645 1383 808"> <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>
--	--

<p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>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.</i> <i>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.</i> <i>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.</i>
--

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 registro en el SEACE o el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N°6), según corresponda.</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p> <i>i</i> = Oferta <i>P_i</i> = Puntaje de la oferta a evaluar <i>O_i</i> = Precio <i>i</i> <i>O_m</i> = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio </p> <p style="text-align: right;">90 puntos</p>

OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN	10 puntos
D. GARANTÍA COMERCIAL DEL POSTOR¹¹	
<p><u>Evaluación:</u> Se evaluará en función al tiempo de garantía comercial ofertada, el cual debe superar el tiempo mínimo de garantía exigido en las Especificaciones Técnicas.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación de declaración jurada del postor.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Advertencia</p> <p><i>De conformidad con el literal h) del artículo 50 de la Ley, constituye infracción pasible de sanción por el Tribunal de Contrataciones del Estado "negarse injustificadamente a cumplir las obligaciones derivadas del contrato que deben ejecutarse con posterioridad al pago".</i></p> </div>	<p>Más de 20 hasta 24 meses 10 puntos</p> <p>Más de 16 hasta 20 meses 3 puntos</p> <p>Más de 12 hasta 16 meses 1 puntos</p>
PUNTAJE TOTAL	100 puntos¹²

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.

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

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

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

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

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

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha [.....], el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, adjudicó la buena pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

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

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

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

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

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹³

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

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

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

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

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

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

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

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

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

Importante

De conformidad con el artículo 152 del Reglamento, no se constituirá garantía de fiel cumplimiento del contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, en contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00). 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.

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

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

CLÁUSULA DÉCIMA: RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN

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

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

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

CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

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

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

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

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de **[CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO]** año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES

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

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

Donde:

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

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

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

Importante

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS¹⁴

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

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

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un

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

acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

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

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

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

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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

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

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

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

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

“LA ENTIDAD”

“EL CONTRATISTA”

Importante

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

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

ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ¹⁶		Sí	No
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

... [CONSIGNAR SÍ O NO] 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 subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
3. Solicitud al postor que ocupó el segundo lugar en el orden de prelación para presentar los documentos para perfeccionar el contrato.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de compra¹⁷

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

¹⁶ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

¹⁷ 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.

Importante

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

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Datos del consorciado 1					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ¹⁸		Sí		No	
Correo electrónico :					

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

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

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

... [CONSIGNAR SÍ O NO] autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes

¹⁸ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en 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.

¹⁹ Ibidem.

²⁰ Ibidem.

actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
3. Solicitud al postor que ocupó el segundo lugar en el orden de prelación para presentar los documentos para perfeccionar el contrato.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de compra²¹

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

²¹ 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 N° 2

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

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

ANEXO N° 5

PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

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 N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

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

a) Integrantes del consorcio

1. **[NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].**
2. **[NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].**

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

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

c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].

d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

1. OBLIGACIONES DE **[NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1]** [%]²²

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

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

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES

100%²⁴

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

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

Importante

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

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
TOTAL	

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

Importante

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 N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁵	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁶	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁷ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁸	TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁰
1										
2										
3										

²⁵ 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.

²⁶ 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.

²⁷ 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".

²⁸ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

²⁹ 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.

³⁰ Consignar en la moneda establecida en las bases.

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁵	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁶	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁷ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁸	TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁰
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
	...									
20										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA (NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

A efectos de cautelar la veracidad de esta declaración, el postor puede verificar la información de la Relación de Proveedores Sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con Sanción Vigente en <http://portal.osce.gob.pe/rnp/content/relación-de-proveedores-sancionados>.

También le asiste dicha facultad al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.

ANEXO N° 10

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

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

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.