

BASES ESTÁNDAR DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS

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	[ABG] / [.....]	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	Importante • Abc	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el comité de selección y por los proveedores.
4	Advertencia • Abc	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el comité de selección y por los proveedores.
5	Importante para la Entidad • Xyz	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el comité de selección y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

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

N°	Características	Parámetros
1	Márgenes	Superior : 2.5 cm Inferior: 2.5 cm Izquierdo: 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	Simple
8	Espaciado	Anterior : 0 Posterior : 0
9	Subrayado	Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto

INSTRUCCIONES DE USO:

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

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

Elaboradas en enero de 2019

BASES INTEGRADAS DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS¹

LICITACIÓN PÚBLICA N° 21-2023-GR CUSCO-1 (PRIMERA CONVOCATORIA)

CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE SALDO DE OBRA:

CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE SALDO DE OBRA DEL
PROYECTO DE INVERSIÓN "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN
SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. -ANTA - ZURITIL LA HUAYLLA
DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA- DEPARTAMENTO
DE CUSCO" CON CHI 2351347

¹ Estas bases se utilizarán para la contratación de la ejecución de obras. Para tal efecto, se deberá tener en cuenta la siguiente definición:

Obra: Construcción, reconstrucción, rehabilitación, remodelación, mejoramiento, demolición, renovación, ampliación y habilitación de bienes inmuebles tales como edificaciones, estructuras, excavaciones, perforaciones, carreteras, puentes, entre otros, que requieren dirección técnica, expediente técnico, mano de obra, materiales y/o equipos.

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.

[Firma]

[Firma]

[Firma]

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.

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 pueda 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 resituirá su registro, quedando a potestad de estos intentar nuevamente registrar su participación en el procedimiento de selección en cualquier otro momento, dentro del plazo establecido para dicha etapa, siempre que haya obtenido la vigencia de su inscripción o quedado sin efecto la sanción que le impuso el Tribunal de Contrataciones del Estado.

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

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

Importante

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

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

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

Importante

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

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

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

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

Advertencia

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

Importante

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

1.7. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

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

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27289, Ley de Firmas y Certificados Digitales²). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o 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

² Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificadores-digitales>

llenar para presentar sus ofertas, tienen carácter de declaración jurada.

- En caso la información contenida en los documentos escaneados que conforman la oferta no coincida con lo declarado a través del SEACE, prevalece la información declarada en los documentos escaneados.
- No se tomarán en cuenta las ofertas que se presenten en físico a la Entidad.

1.8. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

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

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

Importante

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

En la apertura electrónica de la oferta, el comité de selección, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases, de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

Asimismo, el comité de selección declara no admitidas las ofertas que se encuentran por debajo del noventa por ciento (90%) del valor referencial o que excedan en más del diez por ciento (10%) del valor referencial.

1.9. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación consiste en la aplicación de los factores de evaluación previstos en el Capítulo IV de la sección específica de las bases a las ofertas admitidas, con el objeto de determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje, se toma en cuenta lo indicado en el numeral 74.2 del artículo 74 del Reglamento.

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

Importante

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems cuando la obra se ejecute fuera de la provincia de Lima y Callao y el monto del valor referencial de algún ítem no supere los novecientos mil Soles (S/ 900,000.00), a solicitud del postor se asigna una bonificación equivalente al diez por ciento (10%) sobre el puntaje total obtenido en dicho ítem por los postores con domicilio en la provincia donde se ejecuta la obra, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región. El domicilio es el consignado en la constancia de inscripción ante el RNP³.

1.10. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

³ La constancia de inscripción electrónica se visualizará en el portal web del Registro Nacional de Proveedores: www.rnp.gob.pe

Luego de culminada la evaluación, el comité de selección califica a los postores que obtuvieron el primer, segundo, tercer y cuarto lugar, según el orden de prelación, verificando que cumplan con los requisitos de calificación detallados en el numeral 3.2 del Capítulo III de la sección específica de las bases. La oferta del postor que no cumpla con los requisitos de calificación es descalificada.

Si alguno de los cuatro (4) postores no cumple con los requisitos de calificación, se aplica lo establecido en los numerales 75.2 y 75.3 del artículo 75 del Reglamento.

1.11. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS

La subsanación de las ofertas se sujeta a lo establecido en el artículo 60 del Reglamento. La corrección aritmética a la que hace referencia el numeral 60.4 de dicho artículo procede para la ejecución de obras a suma alzada.

El plazo que se otorgue para la subsanación no puede ser inferior a un (1) día hábil.

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

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

1.12. RECHAZO DE LAS OFERTAS

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

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

1.13. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

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

1.14. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

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

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

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

Importante

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

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. RECURSO DE APELACIÓN

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

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

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

Importante

- Una vez otorgada la buena pro, el comité de selección, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.
- Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el comité de selección.
- A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.
- El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE.

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

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

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

CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

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

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en los artículos 139 y 175 del Reglamento, así como 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 el consentimiento de la liquidación final.

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 accesorias la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

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

Importante

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

Advertencia

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

1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).

2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.

3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.

4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.

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

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encontran-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 establecer la entrega de adelantos directos y adelantos para materiales e insumos, y en el caso de contratos bajo la modalidad llave en mano, para equipamiento y mobiliario, de conformidad con el artículo 180 del Reglamento, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

Asimismo, la Entidad puede establecer la obligación de constituir un fideicomiso para el manejo de los recursos que el contratista reciba a título de adelanto, de acuerdo al procedimiento, plazos y requisitos señalados en los artículos 184 y 185 del Reglamento.

3.6. VALORIZACIONES

Las valorizaciones son la cuantificación económica de un avance físico en la ejecución de la obra, realizada en un período determinado, tienen el carácter de pagos a cuenta y son elaboradas el último día de cada período previsto en la sección específica de las bases, por el inspector o supervisor, según corresponda y el contratista.

En caso se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago de las valorizaciones se realizará a quien 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 los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil, debiendo repelir contra los responsables de la demora injustificada.

3.7. REAJUSTES

Los reajustes se calculan conforme lo indicado en el numeral 38.3 del artículo 38 y el artículo 195 del Reglamento.

Importante

Tanto la elaboración como la aplicación de las fórmulas polinómicas se sujetan a lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 011-79-YC y sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.

3.8. PENALIDADES

3.12.1. 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.

3.12.2. 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.

3.9. 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.

3.10. 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)

[Handwritten signatures and stamps]

CAPÍTULO I
GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : GOBIERNO REGIONAL CUSCO-SEDE CENTRAL
RUC N° : 20527147612
Domicilio legal : AV. TOMASA TITO CONDE MAYTA N° 1101-WANCHAQ
Teléfono : 084-221131
Correo electrónico : procesosgrc@regioncusco.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de la ejecución de la obra CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE SALDO DE OBRA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN “MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P – ANTA – ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE – PROVINCIA DE ANTA- DEPARTAMENTO DE CUSCO” CON CUI 2231347

Importante para la Entidad

- En caso de procedimientos de selección según relación de ítems o por paquete consignar el detalle del objeto de estos.
- En caso de proyectos de inversión, se debe consignar la ejecución de la obra materia de la convocatoria, y no su denominación, salvo que ambas coincidan.

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases.

1.3. VALOR REFERENCIAL ⁴

El valor referencial asciende S/ 23,283,276.66 (Veintitrés millones doscientos ochenta y tres mil doscientos sesenta y seis con 66/100 soles), incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la ejecución de la obra. El valor referencial ha sido calculado al mes de octubre del 2023.

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Superior
23,283,276.66	20,954,949.00	25,611,604.32

Importante

El precio de las ofertas no puede exceder los límites del valor referencial de conformidad con el numeral 28.2 del artículo 28 de la Ley.

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Documento y fecha de aprobación del expediente de contratación : Formato N° 02 DE FECHA 22/12/2023

⁴ El monto del valor referencial indicado en esta sección de las bases no debe diferir del monto del valor referencial consignado en la ficha del procedimiento en el SEACE. No obstante, de existir contradicción entre estos montos, primará el monto del valor referencial indicado en las bases aprobadas.

⁵ De acuerdo a lo señalado en el artículo 48 del Reglamento, estos límites se calculan considerando dos (2) decimales. Para ello, si el límite inferior tiene más de dos (2) decimales, se aumenta en un dígito el valor del segundo decimal, en el caso del límite superior, se considera el valor del segundo decimal sin efectuar el redondeo.

Documento y fecha de aprobación del expediente técnico : RGR N° 256-2023-GR CUSCO/GRGII DEL 27/10/2023

Documento y fecha de actualización del expediente técnico, de corresponder : NO CORRESPONDE

Tipo y número del procedimiento de selección que se convocó para la elaboración del expediente técnico, de corresponder : POR LA ENTIDAD

1.5. 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.

1.6. 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.

1.7. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

LLAVE EN MANO

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.9. PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

El plazo de ejecución de la obra materia de la presente convocatoria, es de CUATROCIENTOS CINCUENTA (450) días calendario, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación y en el expediente técnico de obra.

Importante para la Entidad

■ Cuando en el expediente de contratación se establezca que la obra debe ejecutarse bajo la modalidad de ejecución llave en mano, debe considerarse lo siguiente, según corresponda:

En el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que no incluya operación asistida:

"El plazo de ejecución de la obra, el equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, materia de la presente convocatoria, es de CUATROCIENTOS CINCUENTA (450) días calendario, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación y en el expediente técnico de obra."

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES Y DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA

Los participantes registrados tienen el derecho a recabar las bases y el expediente técnico de la obra en versión impresa o digital, según su elección, para cuyo efecto deben:

- Pagar en : La cuenta corriente N° 00-161-317799-Banco de la Nación
- Recoger en : El área funcional de procesos de la oficina de la subgerencia de abastecimiento y servicios auxiliares
- Costo de bases : Impresa: S/ 15.00 (bases en versión impresa)

Costo del expediente técnico : Impreso: S/ 500.00 soles COSTO DE REPRODUCCIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO IMPRESO.
Digital: S/ 20.00 soles COSTO DE REPRODUCCIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO EN ARCHIVO DIGITAL.

Las bases y el expediente técnico se entregan inmediatamente después de realizado el pago correspondiente. Excepcionalmente, el expediente técnico en versión impresa puede ser entregado dentro del plazo máximo de un (1) día hábil de efectuado el pago.

Importante

- La Entidad debe entregar una constancia o formulario de cargos en donde consta que el participante recibió el expediente técnico completo. Dicha constancia o formulario debe incluir un índice del contenido del expediente técnico y número de folios correspondientes.
- El costo de entrega del ejemplar de las bases y del expediente técnico, no puede exceder el costo de su reproducción.

Advertencia

Las Entidades deben cautelar bajo responsabilidad que la versión impresa y digital del expediente técnico correspondan a la versión original del expediente técnico aprobado.

1.11. ACCESO VIRTUAL AL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA

El expediente técnico de la obra en versión digital se encuentra publicado en el SEACE, obligatoriamente, desde la fecha de la convocatoria del presente procedimiento de selección.

Adicionalmente, el expediente técnico se encuentra publicado en el LINK: <https://drive.google.com/drive/folders/1U3yDadA5wp0nYgzvvdGltSavDyLmHvH17usp=driv> e link, el cual es de acceso libre y gratuito.

1.12. BASE LEGAL

- ✓ Constitución Política del Perú.
- ✓ Ley N° 27867 - Ley Orgánica de Gobiernos Regionales.
- ✓ Ley N° 31638 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- ✓ Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y sus modificatorias.
- ✓ Decreto Legislativo N° 1440 - Decreto Legislativo del Sistema Nacional de Presupuesto Público.
- ✓ Decreto Legislativo N° 1071 que norma el arbitraje y sus modificatorias.
- ✓ Ley N° 16053, Autorizando al colegio de Arquitectos del Perú y al colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de arquitectura e ingeniería de la República.
- ✓ Ley N° 28858, Ley que complementa la Ley N° 16053, Ley que autoriza al Colegio de Arquitectos del Perú y al Colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de arquitectura e ingeniería de la República.
- ✓ Ley N° 28966, Ley que complementa el marco legal vigente referido al ejercicio profesional del arquitecto.
- ✓ Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres - SINAGERD.
- ✓ Ley N° 27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental; modificado por Decreto Legislativo N° 1078.
- ✓ Resolución Ministerial N° 071-2019-MINEDU que aprueba los 33 indicadores de brecha de infraestructura o acceso a servicios del Sector Educación elaborados y validados en el marco del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones.
- ✓ Decreto Supremo N° 242-2018-EF - aprueba el TUO del Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones.
- ✓ Resolución Directoral N° 005-2017-EF-63.01 que aprueba la Directiva N° 003-2017-EF-63.01, Directiva para la ejecución de inversiones públicas en el marco del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones.
- ✓ Decreto Supremo N° 344-2018-EF que aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225 y sus modificatorias.
- ✓ Decreto Supremo N° 004-2019-JUS que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- ✓ Reglamento de la Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental, aprobado mediante Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM.
- ✓ Decreto Supremo N° 011-79-VC, sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.
- ✓ Código Civil.
- ✓ Resolución de Contraloría N° 387-2020-CG que aprueba las Directiva N° 018-2020-CG/NORM "Servicio de Control Previo

- de las Prestaciones Adicionales de Obra* y Directiva N° 019-2020-CGNORM "Servicio de Control Previo de las Prestaciones Adicionales de Supervisión de Obra".
- ✓ Resolución Gerencial General Regional N° 170-2020-GR CUSCO/GR que aprueba DIRECTIVA N° 007-2020-GR CUSCO/GR "Normas y Procedimientos para la Administración y Ejecución Contractual de Obras por Contrata en el Gobierno Regional del Cusco".
- ✓ Resolución Ministerial N° 448-2020-MINSA.
- ✓ En general todo el Compendio de Normas emitidas por el Estado Peruano, para afrontar la Propagación del COVID-19 que han sido publicadas antes de la elaboración del presente TDR y que son de aplicación al presente.
- ✓ Directivas y Opiniones del OSCE.
- ✓ Otras normas legales aplicables y vigentes.
- La referencia normativa descrita incluye sus modificatorias y ampliatorias de ser el caso

[Firma]
[Firma]
[Firma]

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, programar 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 documentos⁶, la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)

b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

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

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

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

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado - PIDE⁷ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.

c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)

d) Declaración jurada de cumplimiento del Expediente Técnico, según el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)

e) Declaración jurada de plazo de ejecución de la obra. (Anexo N° 4)

⁶ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

⁷ 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.gob.pe/interoperabilidad>

- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)
- g) El precio de la oferta en SOLES y:
- ✓ El desagregado de partidas, cuando el procedimiento se haya convocado a suma alzada.
 - ✓ Los precios unitarios, considerando las partidas según lo previsto en el último párrafo del literal b) del artículo 35 del Reglamento.
- Asimismo, la oferta incluye el monto de la prestación accesoria, cuando corresponda. (Anexo N° 6)
- El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen deben ser expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios pueden ser expresados con más de dos (2) decimales.

Importante

- El comité de selección no puede incorporar documentos adicionales para la admisión de la oferta a los establecidos en este acápite.
- El análisis de precios unitarios y el detalle de los gastos generales fijos y variables de la oferta se presentan para el perfeccionamiento del contrato.
- El comité de selección declara no admitir las ofertas que no se encuentren dentro de los límites del valor referencial previstos en el numeral 28.2 del artículo 28 de la Ley. Asimismo, 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:

Importante para la Entidad

- En caso el comité de selección considere evaluar otros factores además del precio, incluir el siguiente literal:
- a) Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los "Factores de Evaluación" establecidos en el Capítulo IV de la presente sección de las bases, a efectos de obtener el puntaje previsto en dicho Capítulo para cada factor.

Advertencia

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

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.

- b) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- c) Solicitud para la constitución del fideicomiso, en el marco de lo establecido en el literal a) del numeral 184.9 del artículo 184 del Reglamento, de ser el caso⁸.
- d) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- e) 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.
- f) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- g) 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 - PIDE⁹ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

- h) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- i) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación¹⁰. (Anexo N° 12)
- j) Constancia de capacidad libre de contratación expedida por el RNP¹¹.
- k) Programa de Ejecución de Obra (CPM) el cual presenta la ruta crítica y el calendario de avance de obra valorizado.
- l) Calendario de adquisición de materiales e insumos necesarios para la ejecución de obra, en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado. Este calendario se actualiza con cada ampliación de plazo otorgada, en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado vigente.

Importante para la Entidad

En el caso de obras bajo la modalidad de ejecución llave en mano, cuando se haya previsto otorgar adelanto para equipamiento y mobiliario, con respecto al literal anterior, considerará el siguiente texto:

- j) Calendario de adquisición de materiales e insumos necesarios para la ejecución de obra, que incluye el equipamiento y mobiliario cuando corresponda, de acuerdo con el calendario de avance de obra valorizado. Este calendario se actualiza con cada ampliación de plazo otorgada, en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado vigente.

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

- m) Calendario de utilización de equipo, en caso la naturaleza de la contratación lo requiera. Memoria en la que se señalen las consideraciones que se han tomado en cuenta para la elaboración de los documentos indicados en los literales k) l) y m).
- n) Análisis de precios unitarios de las partidas y detalle de los gastos generales fijos y variables de la oferta, en caso de obras sujetas a precios unitarios¹².
- p) Desagregado por partidas que dio origen a la oferta, en caso de obras a suma alzada.
- q) Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del requisito de calificación

⁸ Cuando la Entidad no haya incorporado en las bases la obligación de constituir un fideicomiso para la administración de los adelantos destinados a la ejecución de obra, el postor adjudicado puede presentar la solicitud para la constitución del fideicomiso.

⁹ 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.gob.pe/modulos/gob.pe/interoperabilidad/>

¹⁰ En tanto se implementa la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

¹¹ Este requisito no aplica para procedimientos de contratación directa por la causal de carácter de secreto, secreto militar o por razones de orden interno.

¹² La Entidad puede requerir este documento en caso de obras a suma alzada.

- equipamiento estratégico. En el caso que el postor ganador sea un consorcio los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.
- r) Copia de los diplomas que acrediten la formación académica requerida del plantel profesional clave, en caso que el grado o título profesional requerido no se encuentre publicado en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales a cargo de la de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria – SUNEDU¹³.
- s) Copia de (i) contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal que conforma el plantel profesional clave.

Importante

- La Entidad debe aceptar las diferentes denominaciones utilizadas para acreditar la carrera profesional requerida, aun cuando no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación (por ejemplo Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Gestión Ambiental, Ingeniería y Gestión Ambiental u otras denominaciones).

- Los documentos que acreditan la experiencia del personal deben incluir como mínimo los nombres y apellidos del profesional, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.

En caso estos documentos establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el profesional en meses sin especificar los días la Entidad debe considerar el mes completo.

De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia solo se considerará una vez el período traslapado. No obstante, de presentarse períodos traslapados en el residente de obra, no se considera ninguna de las experiencias acreditadas, salvo la ejecución de obras por paquete.

Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.

Asimismo, la Entidad debe valorar de manera integral los documentos presentados para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el profesional corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido.

- Cuando el postor ganador de la buena pro presenta como plantel profesional clave a profesionales que se encuentren prestando servicios como residente o supervisor en obras contratadas por la Entidad que no cuentan con recepción, procede otorgar plazo adicional para subsanar, conforme lo previsto en el literal a) del artículo 141 del Reglamento.

- 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".

Importante para la Entidad

En caso se determine que adicionalmente se puede considerar otro tipo de documentación a ser presentada para el perfeccionamiento del contrato, consignar el siguiente literal:

¹³ <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>

- t) El postor ganador tiene la facultad de optar, como medio alternativo a la obligación de presentar las garantías de fiel cumplimiento accesorias, por la retención del monto total de la garantía correspondiente Art 9. Decreto Legislativo N° 1553, de fecha 15/05/2023

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 referendados 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 Haya¹⁴.
- 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 forma física en mesa de partes del Gobierno Regional de Cusco, sito en AV. TOMASA TITO CONDE MAYTA N° 1101-WANCHAQ, dirigido a la subgerencia de Abastecimiento y Servicios Auxiliares – Unidad Funcional de Gestión contractual, y en el plazo de 02 días apersonarse a la oficina de perfeccionamiento del contrato

Importante

En el caso de contratación de obras por paquete, se debe suscribir un contrato por cada obra incluida en el paquete.

Importante para la Entidad

Esta disposición solo debe ser incluida en el caso que la Entidad considere la entrega del adelanto directo y para materiales e insumos:

2.5. ADELANTOS¹⁵

2.5.1. ADELANTO DIRECTO

¹⁴ La Entidad otorgará UN (01) adelantos directo por el 10% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL.

El contratista debe solicitar formalmente el Adelanto Directo dentro de los ocho (8) días siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelant¹⁶ mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago correspondiente. La Entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días contados a partir del día siguiente da recibida la solicitud del contratista.

¹⁴ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

¹⁵ Si la Entidad ha previsto la entrega de adelantos, debe prever el procedimiento para su entrega, conforme a lo previsto en los artículos 181 y 182 del Reglamento.

¹⁶ De conformidad con el artículo 153 del Reglamento, esta garantía debe ser emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable por un plazo idéntico hasta la amortización total del adelanto otorgado. Cuando el plazo de ejecución contractual sea menor a tres (3) meses, las garantías pueden ser emitidas con una vigencia menor, siempre que cubra la fecha prevista para la amortización total del adelanto otorgado.

Vencido el plazo para solicitar el adelanto no procede la solicitud.

2.5.2. ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

"La Entidad otorgará adelantos para materiales e insumos hasta por el 20% del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista. En cumplimiento de la normativa vigente.

Las solicitudes de adelantos para materiales, insumos, equipamiento y mobiliario se realizan una vez iniciado el plazo de ejecución contractual, teniendo en consideración el calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de 15 días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos para cada adquisición, con la finalidad que el CONTRATISTA pueda disponer de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado

En la solicitud de adelanto para materiales el CONTRATISTA deberá especificar la fecha de disponibilidad de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de ejecución de obra

Para el cálculo de la solicitud de adelanto para materiales e insumos se realizará tomando en cuenta lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 011-79-VC y sus modificatorias, ampliatorias y complementarias. Asimismo, deberá estar conforme al Cronograma de Adquisición de materiales e insumos presentado y aprobado para la suscripción de contrato.

Para la elaboración de cronograma de adquisición de materiales e insumos, el CONTRATISTA deberá considerar los plazos que demande la adquisición de materiales, equipos e insumos a fin de contar con dicho material o insumo en la oportunidad prevista para la ejecución de partidas previstas en el calendario de ejecución de obra, información que debe ser sustentada en la memoria descriptiva prevista en el numeral 175.2 del Artículo 175 del Reglamento de Contrataciones del Estado, además deberá prever para su petición, los plazos que demande la solicitud y entrega del mismo.

No procede el otorgamiento del adelanto para materiales e insumos en los casos en que la solicitud correspondiente sea realizada con posterioridad a los plazos señalados en los párrafos anteriores o sin la documentación completa.

El Contratista debe solicitar la entrega de los adelantos dentro de los plazos indicados, adjuntando a su solicitud la correspondiente garantía por adelantos mediante carta fianza o fideicomiso y el comprobante de pago respectivo.

Si durante la fecha programada de la solicitud de adelanto de materiales la obra se encuentra suspendida, también se suspenderá el plazo de la entrega y solicitud del adelanto de materiales, reiniciándose este plazo una vez finalice la suspensión del plazo de ejecución de obra y reinicie está.

2.6. VALORIZACIONES

El período de valorización será MENSUAL.

Importante

- Cuando el período de valorización establecido por la Entidad sea el mensual, el plazo del pago de la valorización se regirá por lo dispuesto en el numeral 194.7 del artículo 194 del Reglamento. En cambio, si la Entidad prevé un período de valorización distinto al mensual, se debe establecer los plazos y procedimiento aplicables para la valorización, teniendo en consideración lo dispuesto en el numeral 194.6 del referido artículo, así como el plazo para el pago de las valorizaciones.
- Las valorizaciones de obra se presentan a través del módulo de ejecución contractual del SEACE. Dicha obligación aplica a los contratos de obra que deriven de procedimientos de selección para la ejecución de obras, convocados a partir de la entrada en vigencia de la Directiva N° 001-2022-OSCE/CD "Gestión de las valorizaciones de obra a través del SEACE". Mediante comunicado el OSCE publica y difunde la relación de Entidades obligadas a usar la

17 Aprobada mediante Resolución N° 002-2022-OSCE-PRE y modificada mediante Resolución N° 042-2022-OSCE/PRE, publicadas en el Diario Oficial El Peruano el 10 de enero de 2022 y 5 de marzo de 2022, respectivamente.

sección de valorizaciones electrónicas como medio para la gestión de las valorizaciones de obra. El primer listado de entidades obligadas se encuentra publicado en el siguiente enlace:
<https://www.gob.pe/institucion/osce/noticias/575017-comunicado-n-001-2022-osce>.

2.7. PLAZO PARA EL PAGO DEL SALDO DE LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

La Entidad o el contratista, según corresponda, deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de TREINTA (30) calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. Para tal efecto, la parte que solicita el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

Importante

Es responsabilidad de la Entidad cautelar la adecuada formulación del expediente técnico, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación y en la ejecución de la obra.

3.1. EXPEDIENTE TÉCNICO E INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

[...] En esta sección debe describirse la obra a ser ejecutada, pudiendo incluirse el expediente técnico o adjuntarlo a las bases en calidad de anexo.

[Firmas manuscritas]



Decreto de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
Ante del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

TÉRMINOS DE REFERENCIA

EJECUCIÓN SALDO DE OBRA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN:

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P.
"ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE
ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO

Febrero 2024

Subgerencia de Gestión de Obras
Gerencia Regional de Gestión de Inversiones de Infraestructura



Decreto de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
Ante del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

ESTRUCTURA GENERAL

CAPITULO I	05
CONSIDERACIONES GENERALES PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA	05
1.1 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	05
1.2 ENTIDAD CONTRATANTE	05
1.3 SISTEMA Y MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	05
1.4 FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACIÓN	05
1.5 ANTECEDENTES	05
1.6 OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN	28
1.7 DEFINICIONES	28
1.8 BASE LEGAL Y FINALIDAD DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA	30
CAPITULO II	31
CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA	31
2.1 RECURSOS Y EQUIPAMIENTO MÍNIMO DEL CONTRATISTA	31
EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO	31
2.2 REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DEL PLANTEL PROFESIONAL DEL CONTRATISTA	31
2.3 EXPERIENCIA DEL CONTRATISTA	34
2.4 COMPUTO DE PLAZOS	35
2.5 ENTREGA DE ADELANTOS	35
2.6 FORMA DE PAGO	36
2.7 REAJUSTES	37
2.8 GARANTÍAS	37
2.9 PENALIDADES APLICABLES	37
2.10 PRESTACIONES ADICIONALES Y REDUCCIONES	39
2.11 SUPERVISIÓN EN LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL	39
2.12 SUB CONTRATACIÓN	39
2.13 SEGUROS	39
2.14 CONFIDENCIALIDAD DEL CONTRATISTA	40
2.15 PROPIEDAD INTELECTUAL	40
2.16 RESOLUCIÓN DEL CONTRATO	40
2.17 SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS	40
2.18 RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA POR VICIOS OCULTOS	41
2.19 FRAUDE Y CORRUPCIÓN	41
2.20 PROCEDIMIENTOS NO DESCritos	41
2.21 OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA	41
2.22 OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE	42
2.23 ASPECTOS CONSTRUCTIVOS DE LA OBRA	45
2.24 INFORMES A REALIZAR POR EL CONTRATISTA	47
2.25 DE LAS REUNIONES	48
2.26 OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	48
2.27 CUADRERO DE OBRA DIGITAL	51
2.28 RECEPCIÓN DE EQUIPAMIENTO	51
2.29 RECEPCIÓN DE OBRA Y PLAZOS	53
2.30 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	53
2.31 DEVOLUCIÓN DE LA GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA	53
2.32 VALIDEZ DEL CORREO ELECTRÓNICO Y DOMICILIO LEGAL DEL CONTRATISTA	54
CAPITULO III	55





Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las hazañas batallas de Junín y Ayacucho

CAPÍTULO I CONSIDERACIONES GENERALES PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA

1.1 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN
CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN SALDO DE LA OBRA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO"

1.2 ENTIDAD CONTRATANTE
La Entidad Contratante es el GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO.

1.3 SISTEMA Y MODALIDAD DE CONTRATACIÓN
La presente Licitación Pública se convoca bajo el Sistema de Contratación de SUMA ALZADA la modalidad de ejecución contractual es LLAVE EN MANO. Por lo que el postor oferta en conjunto la construcción del SALDO DE LA OBRA Y EQUIPAMIENTO del proyecto de inversión: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO", con CUI 2231347.

Asimismo, el postor formula su propuesta por un monto fijo, considerando los trabajos, actividades, partidas y otros que resulten necesarios para el cumplimiento de la meta objeto de la prestación requerida.

Tratándose de obras, el postor formula dicha oferta considerando los trabajos que resulten necesarios para el cumplimiento de la prestación requerida según los planos, especificaciones técnicas, memoria descriptiva, presupuesto de obra que forman parte del expediente técnico de obra, en ese orden de prelación; debiendo presentar en su oferta el desglose de partidas que la sustentan. El mismo orden de prelación se aplica durante la ejecución de la obra en aplicación del Artículo 35 del Reglamento de Contratación del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado vigente, y los contenidos de los presentes Términos de Referencia.

1.4 FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACIÓN
La finalidad pública de la contratación, es la EJECUCIÓN SALDO DE OBRA del proyecto de inversión: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO", con CUI 2231347, permitirá otorgar mejores oportunidades para el aprendizaje a los alumnos de la Institución Educativa Superior I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA.

La Ley N° 28044, Ley General de Educación y sus modificatorias, se establece los lineamientos generales de la educación y del Sistema Educativo Peruano y regula las atribuciones y obligaciones del Estado, así como los derechos y responsabilidades de las personas y la sociedad en su función educadora.

1.5 ANTECEDENTES
1.5.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.
COMPONENTE 1:
ADECUADOS AMBIENTES TEÓRICOS, PRÁCTICOS COMPLEMENTARIOS Y DE SEGURIDAD

- Arquitectura:
- Coberturas : Cobertura con planchas de teja andina, sobre losa inclinada; cobertura de policarbonato en canchales y otros.
 - Muros : Ladrillo KK de 9 x 13 x 24 cm; los que serán aislados de la estructura mediante columnetas y viguetas de concreto armado.
 - Revestimientos : Farrow interiores y exteriores de cemento arena.
 - Celoraso : Cemento arena.
 - Falso cielo raso: Plancha de drywall, en corral vacuno, aprieto Conector - SUM y SSHH.
 - Pisos : Cerámico antideslizante de alto tránsito, Piso de porcelanato, Piso de cemento bruñado.



Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las hazañas batallas de Junín y Ayacucho

1.1 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN
CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN SALDO DE LA OBRA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO"

1.2 ENTIDAD CONTRATANTE
La Entidad Contratante es el GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO.

1.3 SISTEMA Y MODALIDAD DE CONTRATACIÓN
La presente Licitación Pública se convoca bajo el Sistema de Contratación de SUMA ALZADA la modalidad de ejecución contractual es LLAVE EN MANO. Por lo que el postor oferta en conjunto la construcción del SALDO DE LA OBRA Y EQUIPAMIENTO del proyecto de inversión: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO", con CUI 2231347.

Asimismo, el postor formula su propuesta por un monto fijo, considerando los trabajos, actividades, partidas y otros que resulten necesarios para el cumplimiento de la meta objeto de la prestación requerida.

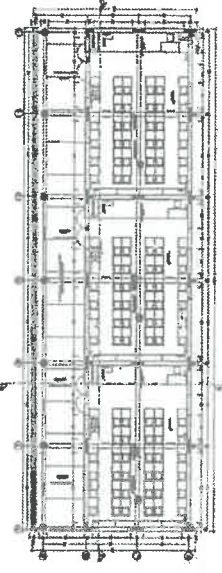
Tratándose de obras, el postor formula dicha oferta considerando los trabajos que resulten necesarios para el cumplimiento de la prestación requerida según los planos, especificaciones técnicas, memoria descriptiva, presupuesto de obra que forman parte del expediente técnico de obra, en ese orden de prelación; debiendo presentar en su oferta el desglose de partidas que la sustentan. El mismo orden de prelación se aplica durante la ejecución de la obra en aplicación del Artículo 35 del Reglamento de Contratación del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado vigente, y los contenidos de los presentes Términos de Referencia.

1.4 FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACIÓN
La finalidad pública de la contratación, es la EJECUCIÓN SALDO DE OBRA del proyecto de inversión: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO", con CUI 2231347, permitirá otorgar mejores oportunidades para el aprendizaje a los alumnos de la Institución Educativa Superior I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA.

La Ley N° 28044, Ley General de Educación y sus modificatorias, se establece los lineamientos generales de la educación y del Sistema Educativo Peruano y regula las atribuciones y obligaciones del Estado, así como los derechos y responsabilidades de las personas y la sociedad en su función educadora.

1.5 ANTECEDENTES
1.5.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.
COMPONENTE 1:
ADECUADOS AMBIENTES TEÓRICOS, PRÁCTICOS COMPLEMENTARIOS Y DE SEGURIDAD

- Arquitectura:
- Coberturas : Cobertura con planchas de teja andina, sobre losa inclinada; cobertura de policarbonato en canchales y otros.
 - Muros : Ladrillo KK de 9 x 13 x 24 cm; los que serán aislados de la estructura mediante columnetas y viguetas de concreto armado.
 - Revestimientos : Farrow interiores y exteriores de cemento arena.
 - Celoraso : Cemento arena.
 - Falso cielo raso: Plancha de drywall, en corral vacuno, aprieto Conector - SUM y SSHH.
 - Pisos : Cerámico antideslizante de alto tránsito, Piso de porcelanato, Piso de cemento bruñado.



CANALIZACION DE AGUA

Las aulas serán áreas destinadas a la capacitación, formación y dictado de cursos de manera presencial. El índice ocupacional recomendado es de 2m² por alumno considerando un área total de 50m² para una capacidad de 30 estudiantes por aula.

Las áreas propuestas se determinaron bajo la norma técnica del MINEDU.

Para efectos de confort se plantea el uso de madera machihembrada en los pisos de las aulas y el uso de vidrio laminado en las ventanas.

5

- 21 Módulo para Computadora B1 (1.00x0.60x0.75m)
- 01 Pizarra Acrílica A1 2.4 x 1.20m (con basillor madera + ticero)
- 21 Sillas para estudiantes A8 de Madera con estructura metálica (0.45x0.40x0.45m) Color Marrón
- 01 Estante metálico (2.40x0.45x1.80m)1 armario (0.90 m x 0.45 m).
- 01 Carrito de carga (1.20 x 0.60 x 0.75m)

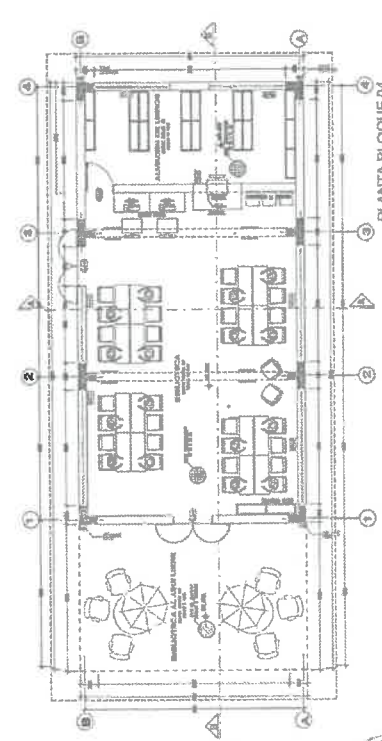
"Declaro de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres de la comunidad de las hermanas beatas de Junín y Ayacucho"

- 01 Mesa de madera (2.45x0.80x0.75m)
- 01 Banco de baterías (1.58x0.45x0.75m)
- Dotación referencial de Equipamiento:
- 22 computadores DE ÚLTIMA GENERACIÓN, MONITOR LED DE 23" INCLUYE ACCESORIOS, SOFTWARE, MONTAJE, INSTALACIÓN Y PRUEBAS
- PROYECTOR INTERACTIVO WXGA DE TIPO ULTRA CORTO INCLUYE RACK DE PARED, MONTAJE, INSTALACIÓN, CALIBRACIÓN, PRUEBAS Y CAPACITACIÓN

MOBILIARIO DEPÓSITO EQUIPOS: Se recomienda:

- a) Dotación referencial de Mobiliario:
 - 01 escritorio (1.00 m x 0.50 m).
 - 01 tablero de trabajo (largo variable x 0.60 m).
 - 02 armarios (0.90 m x 0.45 m).
 - 02 sillas (0.45 m x 0.45 m).
 - 01 gabinete (1.00 m x 0.90 m).
- b) Dotación referencial de Equipamiento:
 - Servidor para aplicación de datos y accesorios

3.- CENTRO DE RECURSOS EDUCATIVOS – BIBLIOTECA Y DEPÓSITO DE LIBROS



PLANTA BLOQUE D4
ESC 100

Espacio destinado a la conservación de información como: libros, publicaciones, revistas, documentos, catálogos, etc. también se pueden hacer actividades como estudiar, buscar información, leer y consultar libros digitales. Para la distribución de los espacios, se planteó zonas diferenciadas como zona de estantería libre, zona de lectura, zona de investigación, recepción de atención, módulo de equipos audiovisuales, zona de lectura libre, depósito, entre otros.

AREA DE LECTURA: Según las recomendaciones realizadas por el MINEDU el índice de ocupacional es de 2.5m² por alumno, considerándose un área total de 75m² para un aforo de 30 alumnos.

DEPOSITO DE LIBROS:

El área es un 25% del área total de la biblioteca. Siendo un área de 19m². Esta al ser un área destinada al guardado de materiales y libros, se encuentra integrada al ambiente de trabajo; el libre acceso a los alumnos está restringido.

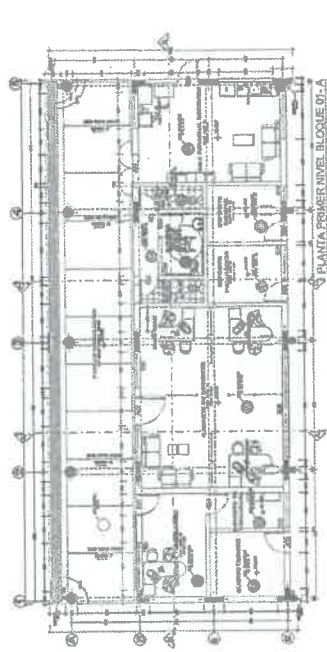
MOBILIARIO: Con respecto al mobiliario, este debe facilitar el trabajo individual y colaborativo por lo que se recomienda:

- a) Dotación referencial:
 - 16 Estantería A1 (0.90x0.30x1.80 m)
 - 01 Módulo para Computadora B2 (1.50x0.80x0.75 m) + Silla B1 para Atención (0.45x0.36x0.45m)

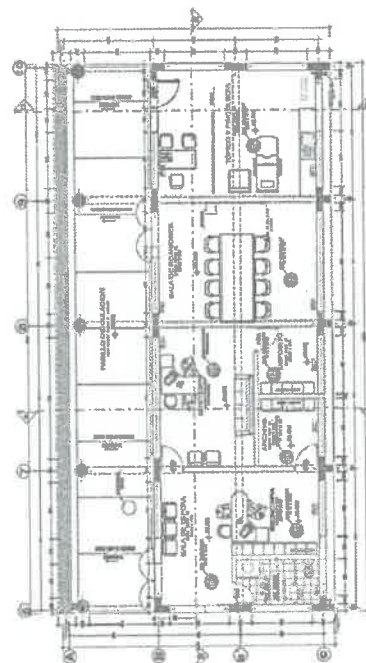
"Declaro de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres de la comunidad de las hermanas beatas de Junín y Ayacucho"

- 02 Mesas para Consulta A10 (1.00 x 0.60 x 0.75 m) + Silla B1 para Atención (0.45x0.36x0.45m)
- 40 Sillas para estudiantes A8 de Madera con estructura metálica (0.45x0.40x0.45 m) Color Marrón
- 03 Archivero de Melamina (0.40x0.40x1.20 m)
- 16 Mesa de lectores (1.20x0.45x0.75 m)
- 02 Mesa de lectores al aire libre (circular R=0.60 m)

4. ESPACIOS ADMINISTRATIVOS, TÍPICO VETERINARIO, PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS Y ALMACÉN

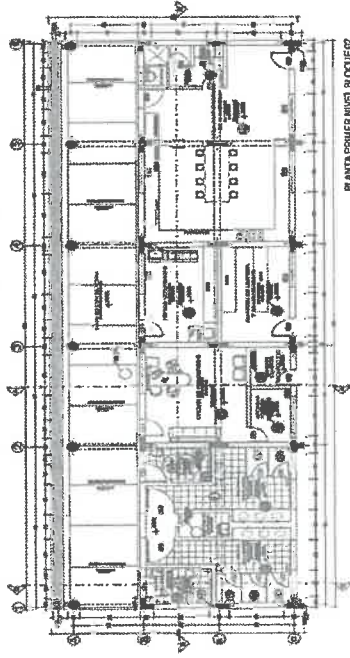


PLANTA PRIMER NIVEL BLOQUE D1-A



PLANTA PRIMER NIVEL BLOQUE D1-B
ESC 100

Proyecto de la Unidad de oportunidades para mujeres y hombres
Año del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho



Estos ambientes sustentan funciones administrativas y de coordinación de la Dirección y su Cuerpo docente, con las mismas características constructivas y de materiales que las Aulas, por lo que todas se encuentran concentradas en un bloque para facilitar su interacción directa.

1. Gabinete topográfico + depósito de topografía

- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 01 Escritorio tipo L (2.60 X 0.60 X 0.75 m)
 - 01 Silla Giratoria
 - 01 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)
 - 01 Estante de Madera (0.70 X 0.35 x 1.80 m)

2. Gabinete de docentes

- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 03 Escritorio tipo L (2.60 X 0.60 X 0.75 m) 2. Escritorio 1.50 m x 0.80 m
 - 03 Silla Giratoria
 - 06 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)
 - 02 Sillon Modular de 2 Cuerpos
 - 01 Mesa de centro (0.85 X 0.4 X 0.40 m)

3. Sala personal docentes

- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 01 Mueble kitchenet (1.80 x 0.60 x 0.75 m)
 - 02 Sillon Modular de 2 Cuerpos
 - 01 Mesa de centro (0.85 X 0.4 X 0.40 m)
 - 01 Mesa de Trabajo (0.80x0.60x0.75 m)
 - 05 Locker de 15 Casilleros A2 Metálicos (0.4x0.40x1.80 m)
 - 01 modulo para Computadora B1 (1.00x0.60x0.75 m)
 - 01 silla B1 (0.45x0.36x0.45m)

4. Secretaria, hall de espera y archivo

- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 01 Escritorio tipo L (2.60 X 0.60 X 0.75 m)
 - 01 Silla Giratoria
 - 05 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)

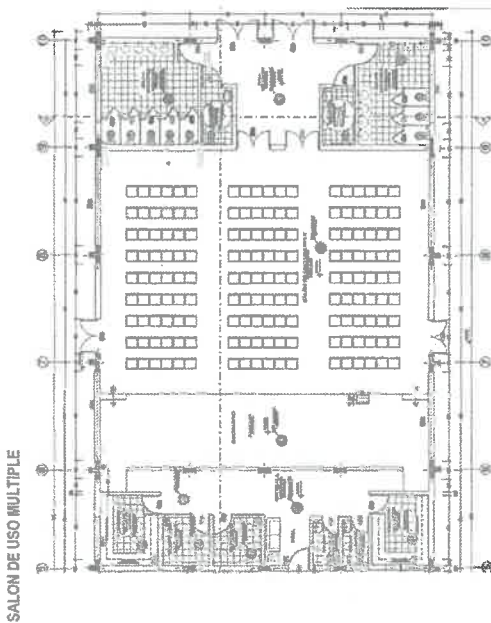
Proyecto de la Unidad de oportunidades para mujeres y hombres
Año del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

5. Dirección + depósito
- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 01 Escritorio tipo L (2.60 X 0.60 X 0.75 m)
 - 01 Silla Giratoria
 - 04 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)
 - 05 Estante Metálico (0.40X0.40X1.70 m)
 - 01 Sofá (2.00x0.70x0.40m)
6. Sala de reuniones
- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 01 Mesa de Trabajo A9 (3.10x1.30x0.80 m)
 - 08 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)
 - 01 Pizarra Acrilica A1 2.40 x 1.20m (con basidor madera + fierro)
7. Oficina de registros + archivo
- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 01 Escritorio tipo L (2.60 X 0.60 X 0.75 m)
 - 01 Silla Giratoria
 - 04 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)
 - 01 Sofá (2.00x0.70x0.40m)
8. Tópico y psicología
- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 01 Escritorio con cajonera A1 (0.75 X 0.70 X 1.20 m)
 - 01 Silla Giratoria
 - 04 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)
 - 01 Camilla rodante (1.80 X 0.80 X 0.65 m)
9. Tópico veterinario
- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 01 Modulo para Computadora B1 (1.00x0.60x0.75 m)
 - 01 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)
 - 01 Anaquel metálico (3.76x0.60x1.70m)
10. Almacén de limpieza y mantenimiento
- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 02 Anaquel metálico (3.20x 0.60x 1.70 m)
11. Área de procesamiento de alimentos
- MOBILIARIO:**
Dotación referencial
- 08 Banco de madera Ø 0.30M.
 - 01 Modulo de Madera Escritorio B1 (1.30 x 0.50 x 0.75 m)
 - 01 Mesa de trabajo (2.80 x 1.00 x 0.75 m)



[Handwritten signatures and initials]

5. SALA DE USO MULTIPLE - SUM Y COMEDOR



Este ambiente debe permitir el desarrollo de diferentes actividades que no cuenten con un ambiente de uso exclusivo, debido a la poca carga horaria de la actividad o por las limitaciones de área de los terrenos.

De acuerdo a las actividades en la propuesta pedagógica se pueda contemplar un área de escenario, sin que este presente flexibilidad en el uso del espacio interior. Además, como área adicional, considerará un área para depósito que podría servir eventualmente como camerino y área de apoyo a otras actividades.

Área aproximada= 176 m²
Capacidad= 100

MOBILIARIO:

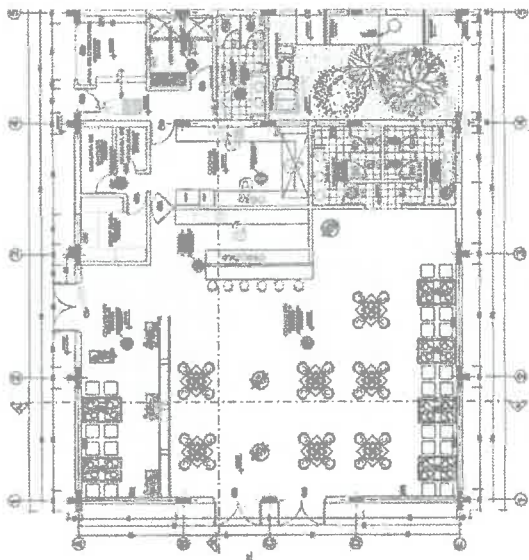
Dotación referencial

- 162 Sillas apilables Estructura de metal, asiento y respaldo de polipropileno de alta resistencia
- 02 Banca de concreto armado (7.00x0.60.x0.45m) + casilleros metálicos (7.00x0.30x1.00m)

11



COMEDOR



Este ambiente cuenta con 04 espacios de funcionamiento, los cuales son. 1. El comedor con un área total de 160.00 m²; 3. Cocina, con un área de 42.00 m² y 4. Los ss.hh., en un área de 19.00 m². Haciendo un total de 221.00 m²

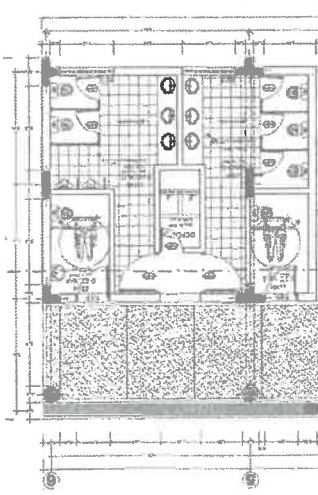
Se realizó la adecuada distribución de mobiliario, que permite el desarrollo de las actividades de un comedor, ya que una persona necesita una superficie de mesa por lo menos 80 a 90 cm,

MOBILIARIO:

- 01 Ropeteras altas (M-3)
- 07 Mesa de comedor (0,90x0,90x0,75 m).
- 06 Mesa de comedor (1,80x1,00x0,75 m).
- 01 Barra de atención (4,40 X 1,20 X 0,80 m).
- 06 Banco de madera (0,30m).
- 02 Sillas apilables Estructura de metal, asiento y respaldo de polipropileno de alta resistencia
- 02 Anaquel de metal (6,80 X 0,60 x 1,70)

12

6. SERVICIOS HIGIENICOS



El diseño de los SS.HH. para los alumnos, se consideró inadecuado por ser un terreno de gran dimensión, se contrató con diferentes módulos de SS.HH. que está conformado por un módulo dividido en baterías de batíos, el primero para varones y el otro para damas, adicionalmente se consideró un Servicio Higiénico para discapacitados. Cada uno de estos batíos consta de baterías de freidores, lavatorios; en el caso de los varones se ha ubicado urinarios conforcos y la alfombra.

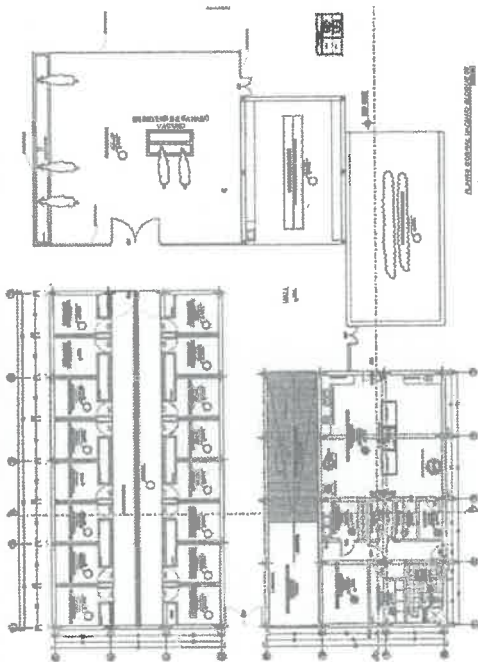
7. ESTABLO DE VACUNOS

ASPECTOS GENERALES DE ESPACIO DEL GANADO VACUNO

Dentro del espíritu de la Ley de la enseñanza, los establos están concebidos en su diseño con espacios para el asesoramiento, investigación y evaluación, para elementos de experimentación y ejercer control técnico de la producción de origen vacuno, a fin de prevenir la introducción de riesgos que puedan afectar la sanidad, adoptando las medidas sanitarias que sean necesarias para hacer efectivo el control de la sanidad animal y la prevención de riesgos biológicos.

• Promover la preservación y el correcto aprovechamiento de los recursos animales, en el marco de sus competencias.

• Orientar la gestión de recursos de asistencia técnica en materia de sanidad agropecuaria y de administración de los recursos agrícolas.



Fuente: Elaboración propia.

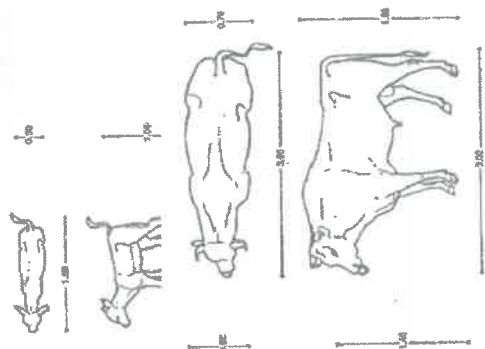
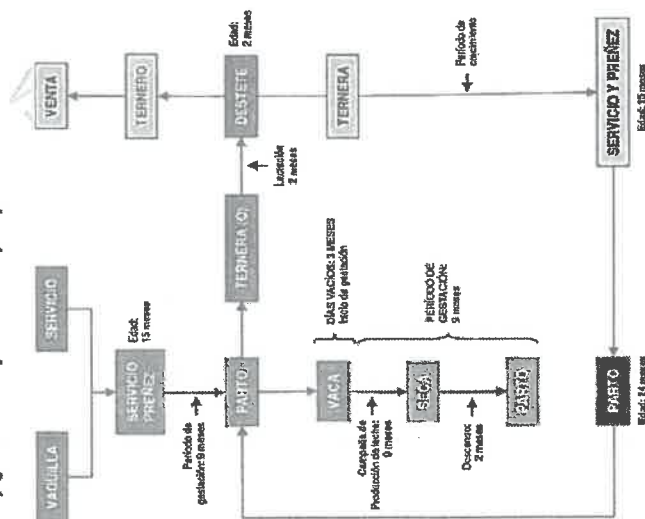


Figura 118 Dimensões do teto.

Fuente: <https://www.rbd.com/docs/66483157/Alojamiento-3-instalaciones>

Flujograma de manejo de vacunos para producción de leche



Fuente: 018-e-ganado.pdf (agrobanco.com.pe)

ÁREAS DE DISTRIBUCIÓN

Se están considerando la distribución de acuerdo a la edad fisiológica y la ración alimenticia a tener de acuerdo al siguiente cuadro:

- **Establo de Vaquillas y vacas (maternidad):** llene cada unidad tiene un área de 9.00 m² que hace un total de 27.00m². El animal permanece antes una semana antes de la fecha probable del parto, también 3 días a 4 días post parto.
- **Establo Cuna y terneros 6 a 8 meses:** de acuerdo a la condición del servicio, tiene un área de 9.00m², son 3 establos y que hace un total de 27.00m²
- **Establo de terneros de 9 a 12 meses:** en esta área los terneros a partir de los 4 meses y permanecen hasta el año de edad. Cada unidad tiene 9 m², son 3 establos y que hace un total de 27.00m²
- **Establo de terneros de 13 a 15 meses:** en esta área los terneros a partir de los 4 meses y permanecen hasta el año de edad. Cada unidad tiene 9 m², son 3 establos y que hace un total de 27.00m²
- **Área de procesamiento de lácteos:** Tiene un área de 27.5 m², el cual va tener un tanque de leche, mesa de inox, entre otros para realizar la transformación de productos lácteos.

- **Depósito de equipos/ materiales:** Este espacio tiene un área de 8.85 m², espacio que permitirá albergar cubetas, cisternas (depósitos de leche), entre otros necesarios para la producción de leche.
- **Área de Manipulación de equipos:** Este espacio tiene un área de 21.70m² albergara equipos como: Ordenadora, picadora de chales, molino de granos, carretillas entre otros.
- **Pique para Extracción de leche:** Este espacio tiene un área de 18.10 m², facilita el trabajo de ordeño, permite hacer una Buena manipulación de las vacas permitiendo delimitar claramente la zona de ordeño y lechería del resto de la explotación (zona de alimentación, alojamiento, estercadero, entre otros). Con ello se puede conseguir una mayor higiene y limpieza en la operación del ordeño
- **Rampa para extracción de leche de vaca** este espacio tiene un área de 12.30 m² y facilita el recorrido para la extracción.
- **Establo exterior:** Este espacio tiene un área de 280.70m² área de soteo da descanso para hacer manejo de enladrado del alimento, espacio transitorio como para la limpieza de establos. Zona descubierta - esparcimiento de los animales – reduce situaciones de estrés en el rebaño.
- **Área de circulación establos** este espacio tiene un área de 70.00m².
- **Espacio que constituye un paso libre para los estudiantes** que van a estar en contacto con el Ganado vacuno.
- **Área de manipulación y procesamiento de alimentos balanceados:** este espacio tiene un área de 48.75 m², el cual servirá para preparar los alimentos balanceados suplementarios, mezclando diversas materias primas (concentrados proteicos, concentrados energéticos y pre mezclas vitamíno-minerales). Se debe tener en cuenta que es imposible fabricar balanceados de alta calidad con ingredientes de baja calidad. Los granos deben estar libres de mohos, insectos, tierra, pedras y otros residuos varios cuando se almacenan. Los ingredientes se deben obtener de fuentes inocuas. El monitoreo de los ingredientes de piensos debe incluir la inspección y el muestreo, así como el análisis de sustancias indeseadas. Los ingredientes de piensos deben cumplir con las regulaciones vigentes en cuanto a los niveles de patógenos, micotoxinas, plaguicidas y sustancias no deseadas que pudieran dar surgimiento a peligros a la salud del consumidor.
- **Silo de mantenimiento:** Este espacio tiene un área de 41.10 m² lugar que servirá para hacer el ensilado que constituye un proceso de conservación del forraje basado en una fermentación láctica del pasto que produce ácido láctico y una disminución del pH por debajo de 5. Permite retener las cualidades nutritivas del pasto original mucho mejor que el henoificado, pero precisa de mayores inversiones y conocimientos para conseguir un producto de calidad.
- **Almacén de alimento tratado:** espacio necesario que permite manipular y dotar de raciones afinescidas de acuerdo a la edad fisiológica de los animales.

DESCRIPCION DEL AREA FUNCIONALIDAD Y CRECIMIENTO POBLACIONAL					
9 meses		21 meses		42 meses	
periodo Simeses					
1 vaca preñada	1 becerro	1 vaca preñ 1 becerro	1 ternero mayor	1 ternero	1 vaquillona
1 vaca			Vaca preñada	1 becerro	
1 vaca preñada	1 becerro	1 vaca preñ 1 becerro	Vaca preñada	1 becerro	1 ternero
			1 ternero mayor		1 vaquillona

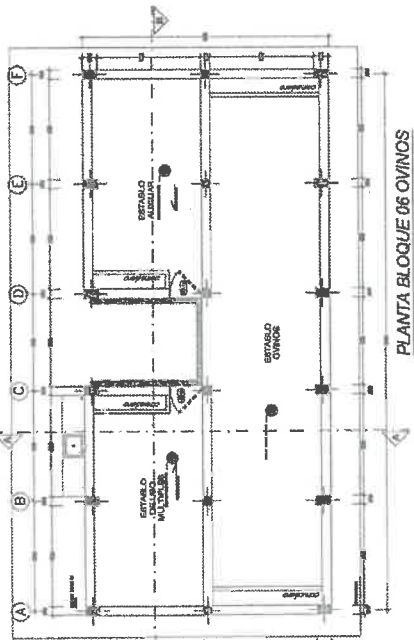
Los cuales van a ir en aumento de acuerdo al cuadro anterior, de acuerdo a la edad fisiológica de los animales se va destinando los establos a ocupar, cabe mencionar que a menor número de animales mayor demanda de mano de obra, mantenimiento entre otros.

Se ha estimado las instalaciones como un módulo mínimo que permita el punto de equilibrio al gasto mensual.

Se cuenta con una vereda perimetral de uso pedagógico

- MOBILIARIO:**
- 04 Estante de madera de 0.88x0.60x1.70 m
 - 04 Anaquel metálico 2.55 x 0.60x 1.70
 - 01 Anaquel metálico (7.30x 0.60x 1.70 m)
 - 01 Anaquel metálico (9.00x 0.60x 1.70 m)
 - 01 Anaquel metálico (7.90x 0.60x 1.70 m)

B. ESTABLO GANADO OVINO:



PLANTA BLOQUE 06 OVINO
ESC 1:500

La recomendación que se tiene es que el espacio óptimo es 4 m² por animal considerando de 6 a 8 horas el pastoreo bajo el principio de sostenibilidad de 16 animales por 1 ha.

Las instalaciones propuestas están en base a iniciar con un módulo de dos hembras y un macho y va ir en aumento de acuerdo a las pariciones y también la disminución de acuerdo a la saca.

A continuación, se mencionan las instalaciones consideradas:

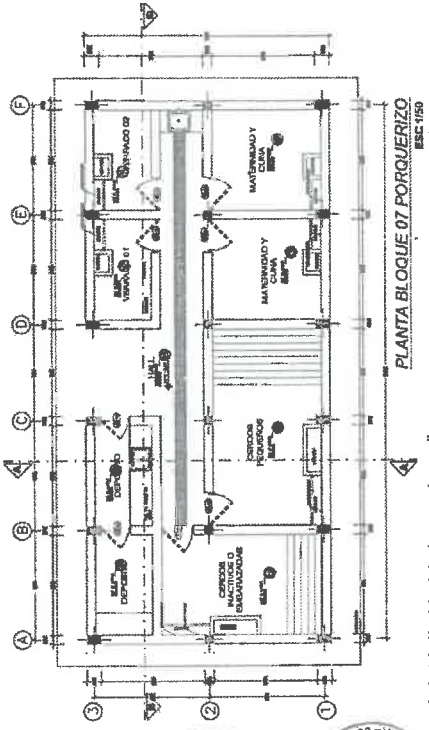
- Galpón Ovino: es donde se va ubicar la majada, el cual considera comodidad y confort para los ovinos.

- Área de usos múltiples:
 - Para resguardo de animales de destete / vulnerables
 - Para sesiones demostrativas de práctica de animales, esquila, desparasitación sin causar estrés a los animales.
 - El equipo de esquila, Mesa, Balanza y material necesario para las sesiones didácticas de manejo de ovinos.
- Establo auxiliar: esta área permitirá para resguardo para animales de destete / vulnerables como sesiones demostrativas de práctica de animales, esquila, desparasitación sin causar estrés a los animales.

El diseño de las instalaciones consideradas en el presente, las instalaciones permiten la ejecución de las tareas en forma limpia, rápida y con la mayor protección para el hombre y animales.

Se cuenta con una vereda perimetral para el uso pedagógico

B. AREA DE PORQUERIZO:



PLANTA BLOQUE 07 PORQUERIZO
ESC 1:500

La instalación del galpón de porquerizo va albergar:

- 2 salas maternales (corral de marrana)
- 1 corral de verraco (reproductor macho)
- 1 corral de gorrinale (crías antes de los 4 meses de edad).

A continuación, se mencionan las instalaciones consideradas:

- Corral Marrana (Maternidad y cuna): El animal permanece antes una semana antes de la fecha probable del parto, también 3 días a 4 días post parto.
- Corral (Verraco): permite y propicia una mejor adaptación al consumo de alimento, defecación, tiempos de reposo, además, de permitir mayor libertad para el desplazamiento del animal, reorientando la aparición de problemas de aplomo y respectivas cojeras, lo cual prolonga la vida útil del reproductor.

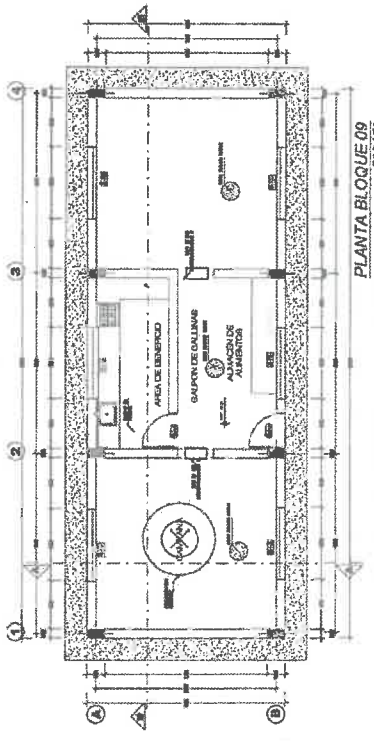
La vida útil de un cerdo reproductor empieza a los 7 ó 8 meses con un peso de 100 a 120 kg y tiene un período útil de 3 años, luego debe ser cambiado y/o renovado para evitar consanguinidad en el hato.

- Corral (Cerdos pequeños): espacio para el crecimiento de cubs homogéneos (hembras y machos), manejo de una adecuada alimentación, control de peso y control sanitario (dosificación) bajo el principio de que a menor movimiento menor gasto de energía a mayor incremento de peso. En el cual se puedan albergar hasta 24 crías de parto.

- Cerdos inactivos y embarazadas: en esta área se ubica a las cerdas gestantes después de preñez hasta días antes del parto.
 - Circulación: que permite el tránsito para buenas prácticas ganaderas.
- Se tiene una vereda perimetral que facilita la pedagogía

Decreto de la Presidencia de la República para mujeres y hombres
Año del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

II. GALPÓN DE AVES



PLANTA BLOQUE 09

La instalación del galpón de aves que va albergar:

- 1 Área de Cría
- 1 Galpón de cría y recría de pollos parrilleros
- 1 Almacén de alimentos
- 1 Área múltiple
- 1 Circulación de alimentos

A continuación, se mencionan las instalaciones consideradas:

- Galpón de cría y recría de pollos parrilleros: Cuenta con un área de 20.50m²
- Almacén de alimentos: Cuenta con un área de 7.90m²
- Área múltiple: Cuenta con un área de 7.90m²
- Circulación de alimentos: Cuenta con un área de 4.45 m²

Se tiene una vereda perimetral que facilita la pedagogía.

MOBILIARIO:

- 01 Anaquel metálico (1.50 x 0.45 x 1.70 m)

12. GALPÓN DE CUYES

La instalación del galpón de cuyes constituye un área de 85.25 m² el que va albergar:

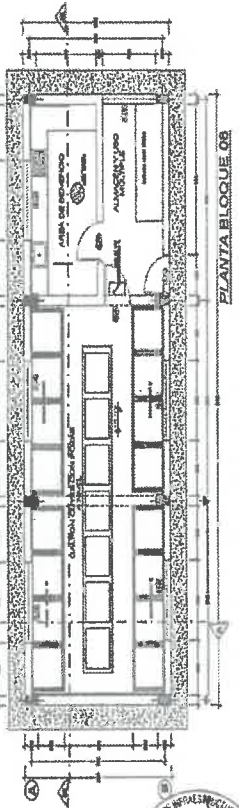
- 1 Galpón de pozas a nivel
- 1 Almacén y uso múltiple
- 1 Área de beneficio
- 1 Circulación de alimentos

Se tiene una vereda perimetral que facilita la pedagogía.

MOBILIARIO:

- 01 Paila para pasto (2.90 x 1.00 x 0.80 m)

Decreto de la Presidencia de la República para mujeres y hombres
Año del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho



PLANTA BLOQUE 08

FLUJograma DE PROCESO DE EXTRACCIÓN DE LA MIEL

Recepción y Destaca de Alas Meladas Llenas

Destaca de Alas Meladas Llenas

Procesamiento de la Miel en sala de procesamiento

Destaca de Alas Meladas Llenas

Extracción de la Miel

Recepción de Escudido

Recepción de Escudido de Miel

Recepción de Escudido de Miel

Recepción de Escudido de Miel

Recepción de Escudido de Miel

Entrada

Comunidad de miel

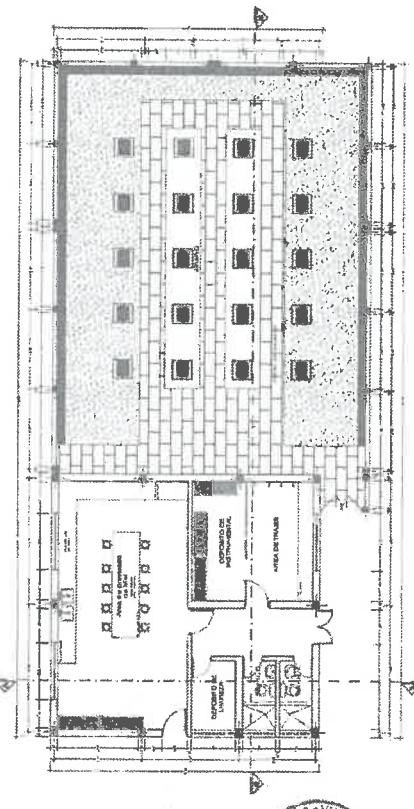


[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

"Decenio de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de los héroes batallas de Junín y Ayacucho"

APIARIO



PLANTA APIARIO

La instalación del APIARIO constituye un área de 301.00 m² el que va albergar:

- Área de trajes: Cuenta con un área de 10.50m²
- Área de procesamiento de miel: Cuenta con un área de 40.55m²
- Depósito de instrumental: Cuenta con un área de 8.00m²
- SS.HH. diferenciados: 02 unidades cada uno de ellos con 3.00m² que hacen un área total de 6.00m²
- Sector de panales de abejas: Cuenta con un área de 150.00m²
- Depósito de instrumental: Cuenta con un área de 3.80m²
- Circulación: Cuenta con un área de 20.55m²

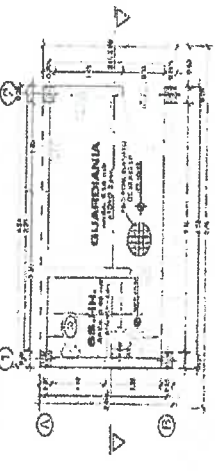
Se tiene una vereda perimetral que facilita la pedagogía.

MOBILIARIO:

- 01 Mesa con bancos (4.22X 0.55X 0.75 m).
- 12 Banco de madera Ø 0.30m.
- 03 Anaquel metálico (1.50 x 0.45x 1.70 m)
- 01 Mesa de trabajo (3.70 x 1.00 x 0.75 m)

"Decenio de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de los héroes batallas de Junín y Ayacucho"

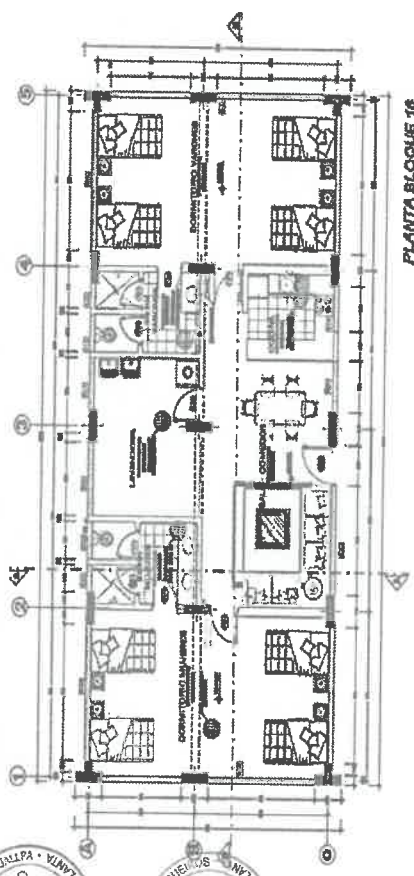
13. GUARDIANIA



MOBILIARIO:

- 01 Escritorio con cajonera A1 (1.20x0.60x0.75m)
- 10 Silla Giratoria
- 01 Anaquel metálico (1.50x0.30x1.70m)

14. RESIDENCIA



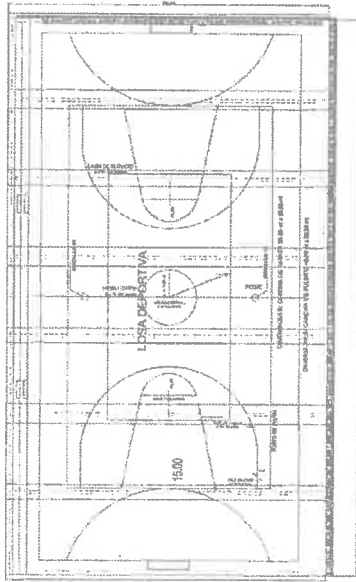
PLANTA BLOQUE 16
ESC 004

Que sirve para albergar a estudiantes provenientes de otras provincias y que está compuesto por dormitorios para varones y mujeres, servicios higiénicos diferenciados, sala comedor, cocina y lavandería

MOBILIARIO:

- 01 Reposteros altos (M-3)
- 02 Reposteros bajos (M-1, M-2)
- 01 Mesa de comedor (1.00x0.90x0.8m)
- 08 Cama plaza y media
- 01 Mesa de centro (0.85 X 0.4 X 0.40 m)
- 06 Silla B1 (0.45x0.36x0.45m)
- 01 Sofá (1.80x0.70x0.40m) + sofá (2.30x0.70x0.40m)

15 LOSA MULTIFUNCIÓN



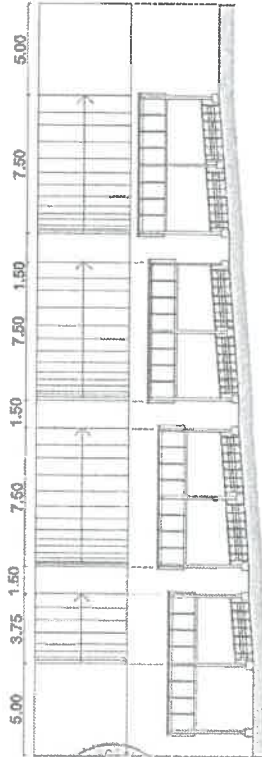
La instalación de las Losas Multifunción constituye un área de 1908,00 m² el que va albergar 02 losas deportivas multifunción, estará rodeada por un cerco perimétrico de malla olímpica y la parte alta con malla raschel.

Estará cubierta por un sistema estructural metálico y con cobertura de Aluzinc y policarbonato. Contará también con unas gradetas en la parte posterior de 0,40 x 0,8 de profundidad. La losa deportiva multifunción se encuentra en la parte posterior izquierda del emplazamiento general.

MOBILIARIO:

- 02 Tablero de basquetball
- 02 Arco para fútbol

16 GRADAS Y/O ESCALERAS Y RAMPAS



La instalación de gradas y rampas estarán consideradas con la pendiente mínima según norma, se localizan en diferentes partes del complejo educativo.

17 AREAS DE CIRCULACION PEATONAL

Las áreas de circulación llegan a todos los bloques propuestos, hechos en concreto frotado con sus respectivas brutas y juntas de dilatación.

18 ESTACIONAMIENTOS

Los estacionamientos están instalados para albergar 06 vehículos y 01 para discapacitados, además de también albergar 06 bicicletas.

Está ubicado tras el acceso a lado izquierdo, cuenta con circulación peatonal perimetétrica y demarcado de manera diagonal.

19 AREAS DE RECREACION PASIVA

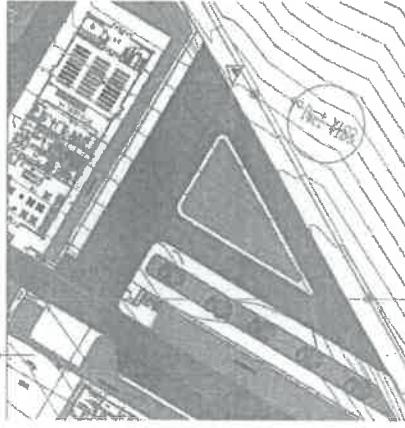
Los espacios de encuentro se encuentran en el eje principal de circulación del proyecto, cuentan con un sistema de pisos diferenciados para con cubierta pergolada, cuenta con baños y áreas verdes.

20 CERCO PERIMETRICO Y ACCESO PRINCIPAL

El cerco perimétrico está dividido en 2 tipos, el primero de muro de ladrillo de soga con columnas de concreto en los límites con la vía principal y la vía carrozable por el Nor Este (coincidencia con predios vecinos) y de malla olímpica con parantes metálicos en la zona norte.

El cerco presenta un retiro de 5 m de la faja marginal del río que discurre paralelo a la vía principal, así mismo se ha dejado la faja de servidumbre de 1,5 m del canal de riego localizado en el límite de la zona norte del terreno.

En el acceso principal desde la vía carrozable se propone un ingreso con puertas metálicas y caseta de vigilancia, que le localizan dos pues de un retiro para la maniobra vehicular para el retorno.





Decreto de la Unidad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

1.5.2 NOMBRE DEL PROYECTO

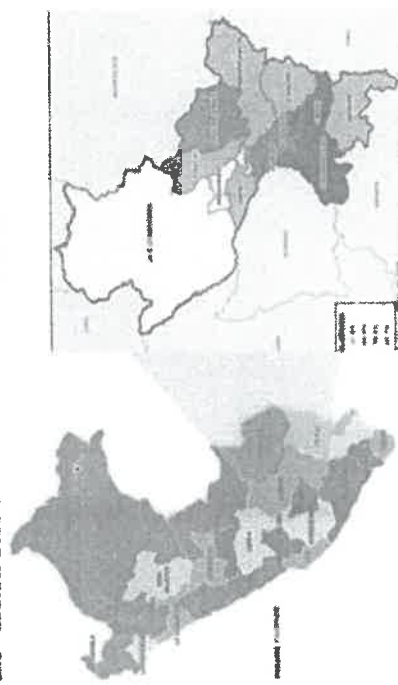
El proyecto se denomina EJECUCIÓN SALDO DE LA OBRA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO" con CUI/2231347.

1.5.3 UBICACIÓN

- LOCALIDAD : SECTOR MARQUES LA HUAYLLA
- DISTRITO : ZURITE
- PROVINCIA : ANTA
- DEPARTAMENTO : CUSCO
- REGIÓN : CUSCO

PERÚ - REGIÓN CUSCO

REGIÓN CUSCO - PROVINCIA ANTA



DISTRITO ZURITE

SECTOR MARQUES HUAYLLA



ACCESO A LA ZONA

La provincia de Anta tiene una ubicación estratégica en la confluencia de las vías más importantes de ingreso y salida de la ciudad de Cusco. Tiene las vías asfaltadas de Cusco-Abaroa-Lima, Cusco-Valla Sagrada de los Incas y Pachar-Ollantaytambo-La Convención.



Decreto de la Unidad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

Puede accederse desde la ciudad de Cusco - Izcuchaca y de Izcuchaca - Zurite, la zona de trabajo tiene el siguiente recorrido.

ORIGEN	DESTINO	DISTANCIA	ESTADO	MEDIO DE TRANSPORTE	TIEMPO DE VIAJE
CUSCO	IZCUCHACA	23.7 km	CARRETERA	AUTO	40 min.
IZCUCHACA	ZURITE	12 km	CARRETERA	AUTO	15 min.

FUENTE: GOOGLE MAPS

TOPOGRAFIA

La zona del terreno presenta una topografía plana (entre 0% - 4% de pendientes), el terreno posee una geometría irregular y está fragmentado por una vía vehicular, la misma que divide el plantamiento en dos, una primera abarca la parte académica, área de cultivo 01 y la segunda es un área de cultivo 02.

1.5.4. NOMBRE DEL P.P.O DE INVERSIÓN:

"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO".

1.5.5. CODIGO UNICO DE INVERSIONES.

CUI del P.O es 2231347

1.5.6. FECHA DE DECLARACION DE VIABILIDAD

FECHA DE VIABILIDAD/APROBACIÓN 08/06/2018



1.5.7. EXPEDIENTE TÉCNICO APROBADO.

El Expediente Técnico del SALDO DE OBRA de proyecto de inversión "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO", con CUI 2231347, se aprobó con RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL N° 256-2023-GR CUSCO/GRH/ DE FECHA 27 DE OCTUBRE DEL 2023, con un presupuesto total de S/ 25 408,888.18 (Veinticinco millones cuatrocientos ochenta y ocho mil ochocientos ochenta y ocho con 18/100 soles), a ejecutarse por la Modalidad de Ejecución Presupuestaria Indirecta - Contrata y con un plazo de ejecución de 450 días calendario de acuerdo al artículo 176 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, asimismo posterior en su oferta deberá mantener el monto asignado a los gastos generales respecto al costo directo, con la finalidad de garantizar la adecuada gestión técnica y administrativa durante la ejecución del proyecto. Así mismo no podrán reducir los gastos generales variables.

El presupuesto se encuentra actualizada al mes de octubre 2023

1.5.8. VALOR REFERENCIAL.

El valor referencial es de S/ 23,283,276.66 (Veintitrés millones doscientos ochenta y tres mil doscientos sesenta y seis con 66/100 soles), incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la ejecución de la obra.



[Handwritten signatures]



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

fehaciente la experiencia profesional no se debe presentar traslapes de fechas laborales o trabajos desarrollados, el postor que cuenta con la buena pro consentida y administrativamente firme, deberá presentar para la firma de contrato como determina el reglamento de la ley vigente a los profesionales que participaran en la ejecución de obra en el suscrito debido a la experiencia de cada profesional.

2.2.3 SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO PROFESIONAL OFERTADO

Según lo establecido en el Artículo 190° del Reglamento, es exclusiva responsabilidad del CONTRATISTA ejecutar su prestación con el plantel profesional ofertado, presentando el currículo documentado, sustentado, fundamentado correspondiente de cada profesional.

LA ENTIDAD, a través del Administrador de Contrato y/o la Supervisión y/o por parte del Inspector, tiene la potestad de solicitar el cambio del profesional o de los profesionales del equipo técnico propuesto, en caso se observe más de dos (2) ausencias y/o inasistencias injustificadas, a las reuniones de coordinación programadas o solicitadas por la Supervisión y/o LA ENTIDAD y/o por parte del Inspector, sin perjuicio de la aplicación de la penalidad respectiva o aplicación de otras penalidades de corresponder. Cabe indicar que no está permitido suplir al profesional principal por un asistente u otro profesional, así mismo LA ENTIDAD podrá disponer el retiro y/o cambio del personal clave y no clave del Contratista ejecutor de obra, por falta de rendimiento profesional en el ejercicio de sus funciones, que se reflejan por la No experiencia profesional del personal clave y no clave en la ejecución de obra, así como de su no participación real y efectiva en obra acreditada por la Entidad o por el Supervisor de obra o por el Inspector de obra, se tomara presente la carencia de sustento de los informes mensuales del ejecutor de obra a través de la Residencia de obra o del personal clave y del personal no clave que acompaña a la Residencia de obra.

Asimismo, la Entidad podrá solicitar el retiro y/o cambio del personal profesional clave y personal no clave, por la presentación de documentación técnica y administrativa inexacta o falta de sustento técnico como administrativo, por la no presentación oportuna de los documentos técnicos que están regidos en la Ley y su reglamento vigente que el Contratista debe desarrollar con el personal profesional clave y personal no clave, acciones que repercutirán a la Entidad en retraso de gestión de compromisos económicos mensuales, retraso en gestión oportuna de las valorizaciones (contrato principal, mayores mercedos, adicionales de obra y otros relacionados de corresponder), como generar los retrasos para la revisión de mayores mercedos, revisión de prestaciones adicionales, revisión de ampliaciones de plazo, revisión de suspensiones de plazo y otros relacionados de corresponder, que afecten directamente a la gestión y aprobaciones de la Entidad de corresponder.

La solicitud de sustitución a la que se refiere el numeral 190.2 del Artículo 190° del Reglamento, se efectúa por escrito a la Entidad como mínimo dentro de los cinco (5) días de conocido el hecho. En los casos previstos en el numeral 190.3 del pre citado artículo, se efectúa quince (15) días antes de la fecha estimada para que opere la sustitución. En ambos casos, si dentro de los ocho (8) días siguientes de presentada la solicitud la Entidad no emite pronunciamiento se considera aprobada la sustitución.

La sustitución del personal propuesto debe solicitarse a LA ENTIDAD, quince (15) días antes que se cumline la relación contractual entre EL CONTRATISTA y el personal a ser sustituido, salvo caso fortuito, situación en la que deberá ser comunicado en forma inmediata.

La solicitud estará sujeta a evaluación y aprobación de LA ENTIDAD, si dentro de los ocho (8) días siguientes de presentada la solicitud LA ENTIDAD no emite pronunciamiento, se considera aprobada la solicitud.

En ese entendido, EL CONTRATISTA deberá prever los tiempos necesarios para el trámite y aceptación del cambio de profesionales a fin de que no afecte el plazo de ejecución ya que, de incurrir en atrasos, se aplicarán las penalidades que correspondan.

De autorizarse el cambio de profesional, la carta de acreditación será remitida al CONTRATISTA dentro de los cinco (05) días hábiles a partir de la autorización por LA ENTIDAD. EL CONTRATISTA es responsable de los tiempos que demande lo prelado, no existiendo ampliación de plazo por tal motivo.

Toda solicitud de sustitución y/o reemplazo o similares, del personal clave y personal profesional no clave, se desarrollará con la presentación de documentos que permitan una evaluación oportuna por parte de la Entidad, sobre los motivos de la sustitución solicitada, en caso de renuncia del personal profesional clave y personal no clave, los documentos de renuncia deberán contar con la firma original de la persona renunciante y firma del Representante Legal común del Consorcio, de la empresa o de la persona natural que tiene representación legal ante la Entidad, debiéndose presentar todos los documentos que acrediten el sustento de la experiencia profesional del personal profesional y no profesional propuesto, quien asumirá la responsabilidad de la veracidad de los documentos que presenta ante la Entidad para los controles que la Entidad determine.



[Handwritten signature]



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

AGRICOLA ZOOTECNISTA	INGENIERO Y/O ZOOTECNISTA COLEGIO Y PRIVADAS.	HABILITADO
----------------------	---	------------

Nota importante:

✓ Todo el personal profesional titulado en el Perú, así como los titulados en el extranjero, deberán estar debidamente colegiados y habilitados, por lo cual en cada valorización mensual el CONTRATISTA ejecutor de obra, deberá adjuntar el certificado de habilitación de todos los profesionales que correspondan a este periodo. Asimismo, la colegiatura y habilitación de los profesionales deberá presentarse al inicio de su participación efectiva en la ejecución de la obra, en cada Valorización o en documentos especializados en cada documento administrativo que conlleve la participación o necesidad de que el o los profesionales especialistas emitan un informe, pronunciamiento, opinión, interpretación, técnica o administrativa, o similares, deberá presentar el informe correspondiente, el mismo que deberá estar debidamente firmado en todos sus párrafos en original y refrendado por el Residente de obra, en caso de la omisión o no presentación de los documentos, será causal de la aplicación de penalidades, multas, otras penalidades, de corresponder, por la falta de acreditación de su participación real en obra y por falta de la no presentación de los informes que correspondan al independiente del informe general del Residente de obra.

✓ En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincide literalmente con aquella prevista en los Requisitos de Calificación se deberá validar la experiencia profesional, si las actividades que realiza el profesional corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido

La experiencia profesional del personal clave será considerada desde el día de colegiatura de cada profesional de cada colegio profesional que en los certificados de trabajo, contratos o similares que acrediten fehacientemente la experiencia profesional no se deben presentar traslapes de fechas laborales o trabajos desarrollados, el postor que cuenta con la buena pro consentida y administrativamente firme, deberá presentar para la firma de contrato como determina el reglamento de la ley vigente a los profesionales que participan en la ejecución de obra con el sustento debido de la experiencia de cada profesional.

2.2.2 PERSONAL NO CLAVE

El personal no clave considerado según Expediente Técnico del Proyecto es el siguiente:

ITEM	CARGO	CANTIDAD	PROFESION	EXPERIENCIA
1	Ingeniero Asistente Técnico de Obra	2	Ing. Civil	1 años de experiencia en obras en general de infraestructura educativa, infraestructura de salud, infraestructura de Oficinas, centros comerciales, clínicas privadas, como Residente de Obra, Supervisor o Inspector de Obra, Asistente de Residente o Asistente de Supervisión de Obra.
2	Enfermera	1	Licenciada en Enfermería	1 años de experiencia en el ejercicio de su carrera
3	Maestro de Obra	2	No profesional	2 años en obras similares como maestro de obra
4	Asistente Administrativo	1	Técnico en contabilidad o similares	1 años en obras similares como asistente administrativo
5	Almacenero	1	No profesional	No requiere acreditar experiencia
5	Chofer	1	No profesional	Acreditar Mínimo Categoría A2
6	Guardianes	2	No profesional	No requiere acreditar experiencia

Este personal será evaluado por el Inspector o Supervisor de obra que represente a la Entidad y de manera previa al inicio de su participación en la ejecución de la obra y aprobado por la Entidad, debiendo cumplir el perfil mínimo indicado para ser aceptado, de lo contrario será rechazado. EL CONTRATISTA está obligado a presentar el currículo documentado, sustentado y fundamentado correspondiente de cada profesional y/o técnico en dicha oportunidad, en las copias de los documentos que acrediten y respalden la experiencia del personal clave y no clave presentado ante la Entidad deberá contar con la firma en cada folio del personal presentado y del representante legal o común, siendo los responsables de la autenticidad y veracidad de los documentos ante la entidad bajo el principio de igualdad de trato, transparencia, veracidad. El porcentaje de participación del personal no clave, estará de acuerdo a lo considerado en presupuesto analítico del Expediente Técnico.

La experiencia profesional del personal no clave, será considerada desde el día de colegiatura de cada profesional de cada colegio profesional, experiencia profesional que en los certificados de trabajo, contratos o similares que acrediten



2.3 EXPERIENCIA DEL POSTOR

2.3.1 REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DEL POSTOR

EL POSTOR puede ser persona natural o jurídica debiendo tener inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores (RNP) - CAPÍTULO de Ejecutor de Obras, podrá participar individualmente o en consorcio.

EL POSTOR no deberá tener sanción vigente aplicada por el OSCE, ni estar impedido, temporal o permanentemente, para contratar con el Estado Puenzo; por consiguiente, no deberá encontrarse incluido en el Capítulo de Inhabilitados para Contratar con el Estado que administra el OSCE. Tampoco podrá estar incurso en las causas de impedimento establecidas en el Artículo 1° de la Ley. Esta exigencia es aplicable sin excepción para todos los integrantes del Consorcio, en caso de Consorcio. Para el caso de POSTORES sujetaos no domiciliados, es de aplicación lo establecido en el tercer párrafo de la Décima Disposición Complementaria Final de la Ley N° 30556.

Por ser la obra a ejecutar destinada a una instalación pública, EL POSTOR deberá conocer las normas y reglamentos que regulan la prestación de este tipo de ejecución de obra que sean establecidos por el propio Estado.

En cumplimiento de lo establecido en el Reglamento, el Profesional Responsable que presente EL POSTOR deberá ser obligatoriamente quien desamolle directamente los servicios contratados. Dicho compromiso constituye una de las obligaciones esenciales contractuales de EL POSTOR.

3.2 EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD DEL EJECUTOR DE OBRA,

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a una vez el valor referencial de la contratación en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

se considerará obra similar a: Mejoramiento y/o instalación y/o edificación y/o remodelación y/o Construcción y/o reconstrucción y/o ampliación y/o creación o la combinación de los terminos antes indicados del servicio educativo inicial y/o primaria y/o secundaria y/o superior y/o edificaciones públicas.

se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

En los casos en que la denominación de algún extremo de la definición de obras similares para acreditar la experiencia del postor coincida literalmente con lo previsto en las bases, el postor deberá acreditar documentalmente la equivalencia o similitud de terminologías y actividades, a fin de valorar de manera fehaciente las experiencias requeridas.

3.3 CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS

e conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento, considerando la naturaleza de la obra, se han establecido las siguientes condiciones:

El número máximo de consorciados es de DOS (02).

El porcentaje mínimo de participación del postor que no acredite experiencia será igual o mayor a 2% y menor o igual a 50% del (los) postor (es) participante (s) en consorcio.

El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia, es del Cincuenta por ciento (50%).

todos los consorciados son igualmente responsables por la correcta ejecución de la Obra y equipamiento, independientemente del porcentaje de participación de cada integrante y asumen las responsabilidades plenas de las garantías, seguros, indemnizaciones y otros ante la Entidad en forma conjunta, solidaria e irrevocable.

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, no siendo posible su modificación; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho consorcio.

2.2.3.4 REQUISITOS PARA LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO

2.3.4 Para la firma del contrato, el postor ganador de la buena pro deberá presentar los siguientes documentos técnicos:

- a) Programa de Ejecución de Obra (CPM), el cual presenta la ruta crítica.
- b) Diagrama GANTT.
- c) Calendario de Avance de Obra Valorizado (CAO) sustentado en el Programa de Ejecución de Obra (CPM).
- d) Calendario de Adquisición de Materiales e Insumos necesarios para la ejecución de obra, en concordancia con el Calendario de Avance Obra Valorizado. Este calendario se actualiza con cada ampliación de plazo otorgado, en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado.
- e) Calendario de utilización de equipo mecánico.
- f) Cronograma de participación del personal clave.
- g) Memoria en la que se señalan las consideraciones que se han tomado en cuenta para la elaboración de los documentos indicados en los literales a), b), c) y d).
- h) Análisis de precios unitarios de su oferta (perifoneas y sus perifoneas), así como el desglose de los gastos generales fijos y variables de la oferta al detalle.
- i) Archivo digital conteniendo toda la información de los puntos a), b), c), d), e) y f) en versión digital editable, sin claves, ni claves, debidamente guardada en CDs o DVDs, rubricado por el Contratista, los archivos físicos deberán estar firmados por el Representante legal común del Consorcio, o del Representante legal que tiene competencia con la Entidad.
- j) Todos los documentos originales base, fuente, base de datos deberán ser presentados en formatos digitales editables en DVDs o Cda conteniendo los archivos digitales editables sin cables ni claves de acceso libre en software comerciales (Word, Excel, AutoCAD, MS Project, \$10 u otros).

2.4 CÓMPUTO DE PLAZOS

Según lo indicado en el Reglamento, los plazos de ejecución contractual se computan en días calendario desde el día siguiente de la suscripción del contrato, excepto en los casos indicados en el mismo. Se incluyen los días sábados, domingos y feriados y también los días declarados feriados.

Es aplicable para definir la fecha de término de los plazos, lo indicado en los incisos 4 y 5 del Artículo 183° y en el Artículo 184° del Código Civil.

2.4.1 PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL.

2.4.1 PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL
El contrato tiene vigencia desde que al día siguiente de suscrito el Contrato hasta el consentimiento de la liquidación final del Contrato v se efectúe el pago correspondiente.

2.4.2 PLAZO DE EJECUCION DE OBRA.

2.4.2 PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA.
El plazo de ejecución de obra se encuentra programado para un periodo de 450 días calendario, lo cual está calculado de acuerdo a la programación de obra de los trabajos a desarrollar, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación y expediente técnico de obra, el plazo constituye un requerimiento técnico mínimo de cumplimiento obligatorio, el cual deberá ser rigidamente sustentado, con la presentación de la programación de la obra.

2.4.3 PROCEDIMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO

2.4.3 PROCEDIMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO
Durante el proceso de Ejecución de Obra, las ampliaciones de plazo solicitadas por EL CONTRATISTA, deberán cumplir las causales y el procedimiento establecidos en la LCE y su Reglamento.

2.4.4 ENTREGAS PARCIALES

2.4.4 ENTREGAS PARCIALES

De común acuerdo entre las partes y durante la ejecución de la obra, se podrán realizar entregas parciales, siempre y cuando la unidad o meta a entregar, sea por sí sola una unidad operativa y que preste los servicios conceptuados sin necesidad de contar con la participación de las otras áreas o metas proyectadas en el expediente técnico, estipulados en el contrato.

Defensoría de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres

Decenio de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres

adjuntando a su solicitud la garantía por adelantado mediante carta fianza o póliza de correspondiente. La entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (07) días recibida la solicitud del contratista.

2.5.1 ADELANTO DIRECTO PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA
La Entidad otorgará 01 adelanto directo hasta por el 10% (diez) del monto del contrato original, en cumplimiento con la normativa legal vigente.

Las solicitudes de adelantos para materiales, insumos, equipamiento y mobiliario se realizan una vez iniciado el plazo de ejecución de las actividades, considerando el momento de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista.

Es responsabilidad de El Supervisor o Inspector, verificar la oportunidad de la solicitud de los adelantos para materiales e insumos, de acuerdo con el calendario correspondiente.

En la solicitud de adelanto para materiales el CONTRATISTA deberá especificar la fecha de la disponibilidad de los materiales e insumos en la coordinación prevista en el calendario de ejecución de obra.

Para la elaboración de cronogramas de adquisición de materiales e insumos, el CONTRATISTA deberá considerar las plazos que demanda la adquisición de materiales, equipos e insumos a fin de contar con dicho material o insumo en la oportunidad prevista para la ejecución de partidas previstas en el calendario de ejecución de obra, información que deba ser sustentada en la memoria descriptiva prevista en el numeral 175.2 del Artículo 175 del Reglamento de Contrataciones del Estado, además deberá prever para su petición, los plazos que demande la solicitud y entrega del mismo.

El Contratista debe solicitar la entrega de los adelantos dentro de los plazos indicados, adjuntando a su solicitud la

Si durante la fecha programada de la solicitud de adelanto de materiales la obra se encuentra suspendida, también se suspenderá el plazo de la entrega y solicitud del adelanto de materiales, reiniciándose este plazo una vez finalice la suspensión del plazo de elección de obra y reinicie esta.



2.5.3 FIDEICOMISO ADELANTOS

2.6 FORMA DE PAGO

2.6.1 PAGO POR VALORIZACIONES DE OBRA
Para la elaboración, tramitación y pago de las valorizaciones de obra, se seguirá el procedimiento establecido en el Artículo 19^{da} del Reglamento, asimismo, en caso se encuentre obligado la Entidad, se seguirá el procedimiento establecido en la DIRECTIVA 001-2012-OSCE/CD - Gestión de las Valorizaciones de Obra a través del Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado (SEACE).

En caso de discrepancia respecto a las valoraciones se procederá según lo establecido en el Artículo 196° del Reglamento.

La Entidad o el contratista, según corresponda, deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del control de obra, en el plazo de treinta (30) días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. Deberá tal efecto, la parte que solicite el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo.

Las valorizaciones deberán ser ajustadas multiplicándolos por el respectivo coeficiente de reajuste "K" que se obtenga de aplicar en la fórmula o fórmulas polinómicas previstas en el expediente técnico de obra, los Índices Unificados de Precios de la Construcción que publica el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Dado que los índices Unificados de Precios de la Construcción son publicados con un mes de atraso, los reajustes deberán calcularse teniendo en consideración el coeficiente de reajuste "ic" conocido a ese momento siendo un reajuste a cuenta; posteriormente, cuando se conozcan los índices que se deben aplicar, se calculará el monto definitivo de los reajustes que corresponden, y así determinará el monto del reajuste definitivo, los que se pagarán con la valorización más cercana posterior o en la liquidación final sin detrimento al monto del reajuste definitivo. Los que se pagarán con la valorización más cercana posterior o en la liquidación final sin detrimento al monto del reajuste definitivo. El Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y el Decreto Supremo N° 011-79-VG y sus modificatorias, ampliatorias y complementarias, debiendo ser revisado y aprobado por La Supervisión.



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

6	Si dentro de los plazos establecidos en el Artículo 177 del Reglamento, el Contratista no presenta al Supervisor o Inspector, el informe técnico de revisión del expediente técnico que incluye, entre otros, el informe de verificación de la obra, el Supervisor o Inspector, en coordinación con el Comité de Supervisión, podrá emitir un informe de no conformidad, en el que se indique la causa de la no conformidad y el plazo para la corrección de la misma.	01 UIT por cada día de retraso en la presentación.	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
---	--	--	--

mediante un cuestionario.

PRUEBAS Y ENSAYOS

Cuando el Contratista no realiza las pruebas o ensayos para verificar la calidad de los materiales, utensilios y otros relacionados / las especificaciones de acuerdo a las especificaciones de experimento técnico, o las especificaciones de cada distrito aprobado por el

[illegible]

0.5111 por cada día de
relaciones.
Cuando el Contratista no efectúe y no presente la valorización en el

8

Pearzo Legal establecido del partido de la revalorización, interpretación el Reglamento o no adjunta las certificaciones de calidad y su interpretación para cada especialista competente, o no adjunte los informes de esta especialista, o no adjunte un panel fotográfico de la ejecución de China en forma mensual con las fotografías de las partidas más significativas o según corresponda.

resolución en el **plazo** o **meses**.

52 Cuando el congreso no acordó un número de representantes para declarar en la propuesta técnica operativa al inicio y durante toda la ejecución de la obra de acuerdo al calendario de ejecución de China cada evento.

que se haga primero de la menor potencia.

LIQUIDACION DE OBRA

A los señores que se encuentran dentro del plazo establecido en el

10

Cuando El Contratista no presente una o más pólizas de seguro, el Contratista deberá presentar un seguro de responsabilidad civil, el cual deberá estar incluido los debidamente sustentado en la Obra, durante finales y

Según informe del Inspector a Supervisor de Obra, según corresponda.

Se aplicará 1 Uti al salto de la liquidación de obra.

<p>otras de conseguirlo.</p> <p>Cuando el Contratista de manera injustificada no asista con el personal profesional clave (especialistas) a las reuniones convocadas por la</p>	<p>50% de 1 UIT por cada</p>
---	------------------------------

Según informe del Inspector o Supervisor de Obra,

Previamente la Entidad o el Supervisor de Obra,

eventual, y un 70% de un

por cada profesional

Según informe del Inspector o Supervisor de Obra,

según conveniencia no por la Entidad

bajo cualquier acto administrativo o convencional, quedando comunicara al Contratista a través del Residente de Obra que personas asista por cada día o clave y/o no clave que no según correspondiera y por el contrato

15	Seguridad de Chira y su institución Cuando EL CONTRATISTA no cumple con la normatividad vigente en seguridad y salud ocupacional, para el personal, equipamiento, abastecimiento y otros	Por cada día 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Chira, según corresponda.
----	---	--------------------	---

16	<p>Por lo que se emite al inicio de las labores y la no implementación del Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo durante la ejecución de obra. Se aplicará la puntualidad señalada.</p> <p>Cuando no reporte las accidentes e incidentes de trabajo a la ENTIDAD de acuerdo a lo establecido en la Ley 20183 - Ley General de Seguridad y Salud en el Trabajo y su Reglamento de Seguridad y salud en el Trabajo - D.S. N° 005-2012-TR; y cuando no reporta los incidentes a la supervisión, no actividades las seguras correspondientes.</p>	Por cada día a 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
17	<p>Cuando no reporte las accidentes e incidentes de trabajo a la ENTIDAD de acuerdo a lo establecido en la Ley 20183 - Ley General de Seguridad y Salud en el Trabajo y su Reglamento de Seguridad y salud en el Trabajo - D.S. N° 005-2012-TR; y cuando no reporta los incidentes a la supervisión, no actividades las seguras correspondientes.</p>	Por Comuencia 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
18	<p>Cuando EL CONTRATISTA no cuente con materiales de obra.</p> <p>CALIDAD DE LOS MATERIALES</p> <p>Cuando el Contratista ingrese materiales a la obra sin la autorización del supervisor que no cumplan las especificaciones técnicas o sean</p>	Por día 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
19	<p>Cuando el Contratista ingrese materiales a la obra sin la autorización del supervisor que no cumplan las especificaciones técnicas o sean</p>	1 UIT por cada vez que ocurra	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.



Alto del licenciamiento de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

2.10 PRESTACIONES ADICIONALES Y REDUCCIONES

Las Prestaciones adicionales, deductivos vinculantes y reducción de prestaciones se sujetarán a lo establecido en el Artículo 34° de la Ley, los Artículos 205° y 208° de su Reglamento, y la Resolución de Contraloría N° 387-2020-CG y documentación concurrente de ser el caso.

El Contratista deberá prever de manera oportuna las peticiones de adicionales, para que no afecten la ejecución de la obra.

2.11 SUPERVISIÓN EN LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

LA ENTIDAD será representada en la Obra por el SUPERVISOR DE OBRA, Inspector de Obra o Equipo de Inspectores en conformidad a la ley y su reglamento vigente, cuya designación será comunicada por escrito al CONTRATISTA. La Supervisión tendrá autoridad suficiente para decidir las cuestiones relativas a los trabajos de la Obra, de acuerdo con los Documentos Contractuales y dentro de las facultades expresadas que le otorgue LA ENTIDAD, las cuales serán comunicadas oportunamente a las partes interesadas.

Toda comunicación entre LA ENTIDAD y EL CONTRATISTA en relación a la Obra será a través del de la Gerencia Regional de Supervisión y Liquidación de Inversiones y a su vez del SUPERVISOR DE OBRA.

Para el seguimiento, monitoreo y cumplimiento del Contrato, LA ENTIDAD, asignará dichas funciones al Administrador de Contrato representado por la Gerencia Regional de Supervisión y Liquidación de Inversiones.

2.12 SUB CONTRATACION

De conformidad al Artículo 35° de la Ley y al Artículo 147° del Reglamento, se permite la subcontratación hasta un máximo del cuarenta por ciento (40%) del monto del contrato original.

No se puede subcontratar las prestaciones esenciales del contrato vinculadas a los aspectos que determinaron la selección de El Contratista, por lo cual, solo se permitirá la subcontratación de los servicios detallados en el expediente técnico cuyas actividades deben ser realizadas por empresas especializadas en el rubro, se debe tener en cuenta las especificaciones técnicas detalladas en el expediente técnico de cada especialidad.

La Entidad dentro de los cinco (5) días hábiles de formulado el pedido debe aprobar la subcontratación por escrito y de manera previa. Si transcurrido dicho plazo LA Entidad no comunica su respuesta, se considerará que el pedido ha sido rechazado.

Para ser subcontratista se requiere contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores (RNP) no estar impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

El Contratista mantiene la responsabilidad por la ejecución total de su contrato frente a LA Entidad, aún siendo las actividades, entidades y otros, sub contratados según Ley y su Reglamento de Contratación del Estado a empresas jurídicas o personas naturales, la responsabilidad es exclusiva responsabilidad del Contratista, en todos sus aspectos, civil, penal, pecuniaria, de reparaciones y otros relacionados.

2.13 SEGUROS

EL CONTRATISTA debe contar con los seguros que corresponden para el equipo técnico del personal que participe en la ejecución de obra en lo que corresponda. Cabe precisar que esto afecta únicamente a la relación contractual entre EL CONTRATISTA y su equipo de profesionales y técnicos, pues LA ENTIDAD no tiene obligaciones con aquellos.

EL CONTRATISTA deberá presentar a LA Supervisión, las Pólizas de Seguro SCTY Y CARIEAR/TREC (el que corresponda) al inicio del contrato y/o de la obra, según corresponda, de acuerdo con las disposiciones legales actuales, con vigencia y renovable durante la ejecución de la obra.

EL CONTRATISTA deberá tomar por su cuenta todos los seguros previstos en la legislación vigente y todos los que sean necesarios para la correcta ejecución de la Obra, que forman parte del Contrato, debiendo exhibir ante LA Supervisión y LA ENTIDAD las Pólizas correspondientes y por las voces que sean necesarias. Estas pólizas deben indicar el nombre, ubicación de la Obra, número de procedimiento y Contrato.

Todo el personal del Contratista incluido el personal denominado clave y no clave, personal profesional, personal técnico, personal Obrero y otros que el Contratista proveerá para la ejecución de la Obra en general en todos los frentes de trabajo,



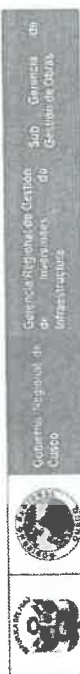
Alto del licenciamiento de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

colocantes.			
Programación de ejecución de Obra			
Cuando EL CONTRATISTA comience a presentar al CAOV, dentro del plazo establecido por los Artículos 202° y 203° del Reglamento, los materiales, equipos y otros relacionados detallados en la fecha de inicio de Obra, y/o cuando no presente los estándares en cada modificación del cronograma de ejecución contractiva por consecuencia de ampliaciones de plazo, mayores metas presupuestales adicionales, deducciones y otros que estén debidamente establecidos en la Ley y su Reglamento, con el sustento técnico y con los documentos técnicos correspondientes en un informe técnico final editable (en software compatible en formato editable) en un archivo en formato word, excel, pdf, MS Project y otros formatos permitidos en CITE o DSE, dentro de los plazos que determine la ley y su reglamento, al exceder los plazos se aplican las penalidades.		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Por día 1 UIT
Pruebas y Ensayos		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Según corresponda.
Cuando EL CONTRATISTA no presente las pruebas o ensayos, o controles de calidad en los informes de vación y/o a solicitud del supervisor en este último caso en el plazo que disponga el supervisor y su interpretación para verificar la calidad de los materiales, equipos y sus instalaciones de construcción, al ser requeridos por el Supervisor, el mismo se aplicará la penalidad si no presenta los controles debidamente fundamentados en cada valoración a fin de presentar una vez por el Contrato Principal, por mayores metas presupuestales adicionales o por modificaciones contractivas.		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Por cada sanción impuesta, 100 % de la sanción impuesta.
Si LA ENTIDAD es sujeto de sanción administrativa, por parte de entidades gubernamentales cuando alguna de ellas, la entidad ambiental, autoridad de cultura, Suroeste, ministerio de las comunicaciones por incumplimiento en obra o por incumplimiento de las obligaciones señaladas en el PMA y PMA, y otros de acuerdo a lo establecido en las sanciones pecuniarias al 100% respectivamente, por parte del Contratista, de toda la meta, por cada Entidad Gubernamental de acuerdo a su atribuciones y facultades señaladas en la legislación mensual de ejecución de Obra o en la legislación de Obra.		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Por día 0.5 UIT
Del cuaderno de obra		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
Si el Contratista o su personal no permite el acceso al cuaderno de obra al SUPERVISOR DE LA OBRA, impidiéndole tomar las mediciones, Siembra y cuando no exista el cuaderno de obra digital.		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
Seguro CAR y SCTY		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
EL CONTRATISTA no tenga vigente la póliza de Seguro CAR correspondiente y/o no se le cotizada toda la obra, se aplicará la penalidad que se establece.		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Por cada sanción impuesta y por el valor del dicho producido.
El costo de reparación por los daños producidos a la obra por la no vigencia del seguro anterior todo riesgo (CAR), serán asumidos al 100% por EL CONTRATISTA.		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Por cada sanción impuesta y por el valor del dicho producido.
Por no tener vigente la Póliza SCTY y/o cubrir al 100% de los trabajadores que están en obra, que debe incluir al personal clave, personal no clave, personal de apoyo, personal en general que participan durante la ejecución de Obra a cargo del Contratista.		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.	Por cada sanción impuesta y por el valor del dicho producido.

NOTAS:

- ✓ Para el cálculo de otras penalidades se empleará la Unidad Impositiva Tributaria (UIT) vigente a la fecha de ocurrencia del hecho que origina la penalidad.
- ✓ Las penalidades indicadas se aplicarán al emitir el pago del entregable o valorización en curso, en la liquidación final del contrato o se cobrará del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.
- ✓ Los descuentos por las infracciones, multas y otras penalidades son acumulativos, hasta el máximo permitido por la Ley (10% del monto del contrato vigente) siendo una causal de resolver el Contrato por incumplimiento a sus obligaciones esenciales Contractuales, al ser requerido por la Entidad como lo determina la ley y su reglamento vigente.

34



Decreto de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroínas Indolita de Junín y Agueda

2.18 RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA POR VICIOS OCULTOS

En aplicación de lo dispuesto en el numeral 40.1 del artículo 40° de la Ley, queda expresamente establecido que la garantía por la calidad de la obra que ejecutará EL CONTRATISTA, el plazo de responsabilidad no puede ser inferior a siete (7) años, contado a partir de la recepción total o parcial de la obra, según corresponda. Además, se debe cumplir lo dispuesto en los incisos 2) y 3) del Artículo 1774° del Código Civil. En caso del equipamiento la responsabilidad del contratista estará en función a la Garantía otorgada por el equipo.

La conformidad de la recepción de la obra y equipamiento por parte de LA ENTIDAD no enerva ni limita en lo absoluto su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos. De existir una observación durante el plazo de vigencia de la garantía, LA ENTIDAD remitirá una notificación a EL CONTRATISTA exigiendo la subsanación del defecto advertido para la cual otorgará un plazo acorde con el daño detectado, el cual se computará desde el día siguiente de recibido el requerimiento, presentando una declaración jurada por los vicios ocultos y garantizando la subsanación de estos en su oferta.

2.19 FRAUDE Y CORRUPCIÓN

De conformidad a lo establecido en los Artículos 32° y 40° de la Ley, concordante con el numeral 138.4 del Artículo 138° del Reglamento, se incorporarán en el contrato la cláusula anticorrupción; no obstante, de ello EL CONTRATISTA y el personal a su cargo, durante el procedimiento de selección, ejecución de obra y hasta la liquidación final de la misma, deberán actuar en estricto cumplimiento del marco jurídico vigente, caso contrario LA ENTIDAD actuará conforme a sus competencias.

2.20 PROCEDIMIENTOS NO DESCRITOS

Para todo procedimiento contractual no descrito expresamente en el presente documento, aplica lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado y en su Reglamento vigente a la fecha; así como lo indicado en las Bases Integradas, oferta técnica económica presentada por EL CONTRATISTA y en el Contrato correspondiente.

Supletoriamente serán de aplicación las normas de derecho público y solo en ausencia de estas, las de derecho privado.

2.21 OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA

Sin exclusión de las obligaciones que correspondan al CONTRATISTA, conforme con los dispositivos legales y reglamentarios vigentes, y que son inherentes al objeto de contrato, se obliga y compromete a cumplir con lo siguiente aspectos:

2.21.1 ASPECTOS GENERALES

- EL CONTRATISTA deberá cumplir con la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo - Ley N° 29783 y su Reglamento D.S N° 005-2012-TR, Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo para el sector construcción D.S. N° 011-2016-TR. Así como seguir los lineamientos para la vigilancia, prevención y control de la salud de los trabajadores con riesgo de exposición al COVID 19 según la Resolución Ministerial N° 448-2020-MINSA, así como todos los dispositivos y normas vigentes emitidas por el Gobierno Nacional y Sectores competentes a fin de evitar situaciones adversas por esta enfermedad.
- EL CONTRATISTA es responsable por la correcta ejecución de la obra en observancia del contrato y los documentos que forman parte del mismo, los cuales deberán ser de estricto conocimiento y exigencia del Contratista.
- EL CONTRATISTA tendrá pleno conocimiento de las condiciones y lugar donde se ejecutará la obra, tomando en cuenta los accesos, situaciones del transporte de personal y materiales, manejo, almacenamiento, disposición, fuentes de materiales, disponibilidad de mano de obra, agua, energía y comunicaciones, y en general todos los elementos y condiciones que puedan incidir de manera directa e indirecta en ésta; identificará las dificultades, contingencias y posibles riesgos y garantizará la totalidad de los trabajos conforme al expediente técnico aprobado.
- EL CONTRATISTA deberá entregar, las garantías, protocolos de prueba de los equipos y pruebas y/o protocolos de instalaciones eléctricas, sanitarias, de instalación de equipos mecánicos, electrónicos, comunicaciones, y todo lo contenido en el Expediente Técnico, en cada valorización por las partidas y/o actividades desarrolladas y en la liquidación de Obra que presente.
- En caso de existir divergencias entre este documento y leyes, normas o reglamentos, es obligación del Contratista poner en conocimiento del Supervisor esta situación previa a la realización de los trabajos a fin de que éste determine la acción a seguir.
- EL CONTRATISTA durante la ejecución de la obra es responsable del desvío del tránsito vehicular y peatonal con instalación oportuna de las señalizaciones, carteles informativos, carteles preventivos, cintas de seguridad, conos



Decreto de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroínas Indolita de Junín y Agueda

contratantes con los seguros, implementos de seguridad básico para cada actividad a desarrollar a cargo del Contratista, previo al inicio de sus labores deberán contar con su respectiva póliza de seguros contra todo riesgo (SCTR) y deberá portar y utilizar en todo momento su vestimenta o uniforme de trabajo, así como su equipo de protección personal (EPP), los seguros vigentes de todo el personal a cargo del Contratista se deberán presentar ante la Supervisión y ante la Entidad en los primeros (05) cinco días calendario de cada mes y/o antes de su vencimiento.

2.14 CONFIDENCIALIDAD DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA deberá guardar absoluta reserva y confidencialidad en el manejo de la información y documentación a la que tenga acceso durante la ejecución contractual. No podrá revelar detalles sobre el alcance objeto del contrato a terceros, excepto cuando resulte estrictamente necesario para el cumplimiento del contrato y sea autorizado por LA ENTIDAD. En ambos casos, EL CONTRATISTA deberá dar cumplimiento y será responsable de la aplicación a todas las políticas definidas por LA ENTIDAD en materia de seguridad de la información, debiendo LA Supervisión verificar el contenido de la información que sea autorizada a entregar.

Asimismo, la información proporcionada a EL CONTRATISTA, o la que éste obtenga durante la ejecución del Contrato, serán exclusivamente aplicados o utilizados para el cumplimiento de los fines del mismo. La información a la que hace referencia consiste en estadísticas, mapas, dibujos, fotografías, planos, inventarios, documentación oficial, entre otros.

2.15 PROPIEDAD INTELECTUAL

LA ENTIDAD tendrá los derechos de propiedad de toda la documentación inherente a la ejecución de obra y documentos contractuales, así como cada uno de los productos elaborados y proporcionados por EL CONTRATISTA. Esto incluye todos los documentos, productos, diseños, cálculos, estudios, informes u otros materiales que guarden relación directa con la ejecución de obra. De ser el caso, LA ENTIDAD tiene las facultades de tomar todas las acciones necesarias a fin de obtener los derechos de autor y patentes.

En virtud de lo indicado, EL CONTRATISTA no podrá transferir o negociar dicha documentación, ni aplicarla con fines ajenos a los del presente Contrato, pudiendo ser objeto de acciones de orden administrativo, civil y/o penal según corresponda.

2.16 RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

De conformidad con el Artículo 36° de la Ley, las partes podrán resolver el contrato por causa fortuita o fuerza mayor, que imposibilite la continuidad del contrato.

Las causales de resolución contractual por incumplimiento se precisan en la Ley y el Reglamento, así como también se precisa el procedimiento a seguir su formalización y los efectos que causa dicha resolución.

2.17 SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resolverán en aplicación de la Ley y el Reglamento, así como las directivas aplicables.

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

En caso de existir controversias en la ejecución de la obra, el arbitraje será institucional, estará a cargo del Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Pontificia de la Universidad Católica del Perú o del Centro de la Cámara de Comercio de Cusco. Asimismo, las medidas cautelares requeridas por las partes, no serán sometidas a arbitraje de emergencia.

En el procedimiento arbitral ningún plazo podrá ser menor de cinco (5) días hábiles. Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una Conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el Artículo 224° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

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

Y otros necesarios para garantizar la seguridad del tránsito peatonal, de aceras y tránsito vehicular durante las 24 horas de cada día, hasta la conclusión de los trabajos y entrega de obra a la Entidad, sin ningún costo adicional al costo de Obra, los costos, gastos e implementación están a cargo del Contratista y licencias permisos correspondiente por las Autoridades según nivel de gobierno.

- Todos los documentos técnicos, administrativos de los cronogramas de ejecución CAO, Programación PCM, calendario de ejecución de Obra valorizado, calendario acelerado, cronograma de materiales, cronogramas de equipos; informe de compatibilidad o similares, informes especiales y otros relacionados, valorizaciones mensuales, ampliaciones de plazo, mayores metrados, prestaciones adicionales, planos de replanteo de Obra, consultas técnicas, observaciones técnicas o similares, suspensión de plazo, liquidación de Obra a cargo del Contratista o que el Contratista genere para que sean atendidos por el Inspector o Supervisor de Obra y/o por la Entidad, deberán ser presentados en formato físico debidamente firmado por el Residente de Obra y por el Representante legal común y con los informes del personal clave especialistas a cargo que participen, y los archivos digitales deberán ser presentados en formatos digitales editables en software comerciales en formato editable sin claves ni llaves (word, excel, s10, MS Project y otros) debidamente grabados en CDs o DBs así como en formato PDF con las firmas correspondientes, bajo responsabilidad del Contratista.

ASPECTOS TÉCNICO - ADMINISTRATIVOS

EL CONTRATISTA es responsable de elaborar e implementar el Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo SISCOVID considerando las medidas del estudio de emergencia sanitaria COVID 19 (Plan de Vigilancia, Prevención y Control COVID 19 en el trabajo). Para efectos de la aprobación, el Supervisor dentro de los cinco (05) días de suscito el contrato, emita su conformidad sobre dicho documento e informa a la Entidad, en caso encuentre observaciones hace de conocimiento del CONTRATISTA, quien debe subsanarlas en el plazo de diez (10) días calendario.

EL CONTRATISTA es el responsable de la ejecución de la obra cumpliendo en estricto el Expediente técnico, así como las disposiciones que emita el Gobierno Central respecto al COVID 19, teniendo como base la Resolución Ministerial N° 1275-2021-MINSA que aprueba el Documento Técnico "Lineamientos para la Vigilancia, Prevención y Control de la salud de los trabajadores con riesgo de exposición a COVID - 19".

EL CONTRATISTA ejecutará el trazo topográfico y replanteo de la obra y presentará a la Supervisión para su aprobación, procediendo a la ejecución y control de los trabajos topográficos consistentes en el replanteo del eje de diseño, nivelación y levantamiento de secciones transversales, lo que será sometido a la aprobación de la Supervisión.

EL CONTRATISTA, presentará el "Programa de Ejecución de Obra vigente, actualizado a la fecha de inicio de ejecución de obra concordante al expediente técnico aprobado, y de acuerdo a lo estipulado en la Ley y RUC, con los correspondientes CAM y CUE, para la aprobación del Supervisor de Obra y su respectiva tramitación ante LA ENTIDAD.

EL CONTRATISTA planeará, garantizará y será responsable por los métodos de trabajo y eficiencia de los equipos empleados en la ejecución de obra, los que deben asegurar un ritmo apropiado de trabajo y calidad satisfactoria. EL CONTRATISTA deberá presentar a la ENTIDAD, las Políticas de Seguro SCT y CARIER/REC (el que corresponda) al inicio de Obra y en cada valorización de acuerdo a las disposiciones legales vigentes, con vigencia y renovable durante la ejecución de la obra.

Durante la ejecución de obra, EL CONTRATISTA, está obligado a cumplir los porcentajes de obra establecidos en el Calendario de Avance de Obra Valorizado. En caso de producirse retraso injustificado se procederá de acuerdo al Art 203 del Reglamento.

Elaborar y remitir los formatos para la fase de ejecución y los documentos de sustento conforme a la directiva vigente para los registros en el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones - Invierte.pe. En casos que sea obligatoria la autorización de propiedad y/o uso de determinados recursos (hardware y/o software) de utilizados con o por el equipo y sus componentes. EL CONTRATISTA deberá entregar las respectivas licencias de uso al momento de la recepción de los equipos, aplicable a los equipos que correspondan, siendo los costos, gastos y otros relacionados a cargo del Contratista.

Suministrar e instalar el equipamiento, realizar protocolos de prueba y puesta en funcionamiento, así como el emplazamiento del mobiliario administrativo.

Prover las instalaciones necesarias y los servicios (electricidad, agua, desagüe, climatización, internet y otros) para realizar el emplazamiento y los protocolos de prueba durante el proceso constructivo, siendo los costos, gastos y otros relacionados a cargo del Contratista.

Cumplir con los requisitos técnicos y contractuales para la obtención del certificado de conformidad técnica del Proyecto a cargo del Supervisor, conforme a lo establecido en el REGLAMENTO.

Presentar los planos actualizados al comité de recepción de obra en caso existieran modificaciones durante la ejecución de obra aprobados por el Supervisor y validados por LA ENTIDAD, los mismos que se adjuntarán en la Liquidación.

EL CONTRATISTA, será el único responsable por un adecuado planeamiento, programación y resultado final del proceso de ejecución de la obra, la puesta en funcionamiento, y en general de la calidad de los servicios que presta, de la totalidad del personal a su cargo, así como el logro oportuno de las metas y adopción de las previsiones necesarias para el fiel cumplimiento del Contrato.

El Contratista será responsable exclusivo de la vigilancia general de la obra y de los almacenes y campamentos en forma continua, para prevenir sustracciones o deterioros de los materiales, enseres, estructuras y otros bienes propios o ajenos; en caso de pérdida conerá con los gastos que demande su sustitución.

Presentar la Liquidación del Contrato de obra en los plazos que rige el Reglamento.

PERSONAL

EL CONTRATISTA tiene la obligación de ejecutar la obra con el personal clave acreditado para la suscripción del contrato y mantenerlo por los plazos establecidos en el Reglamento.

EL CONTRATISTA tiene la obligación de prevenir los daños y el deterioro de la salud de los trabajadores, mejorando sus condiciones de trabajo con la finalidad de elevar el nivel de protección de su seguridad y salud, con el propósito de garantizar la integridad física del trabajador en el desarrollo de las obras donde se ejecuta, dando cumplimiento a las disposiciones legales dispuesto en la Ley N° 26783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y su Reglamento D.S. N° 005-2012-TR, Ley N° 30222, modificatoria de la Ley 26783 y su reglamento por DS N° 006-2014-TR.

EL CONTRATISTA está obligado a velar por la seguridad de los trabajadores durante la ejecución de todos y cada uno de los trabajos brindando el equipo y material necesario para tal efecto.

En función a la situación de salud actual el contratista debe implementar las acciones necesarias para evitar riesgos de salud del personal de obra a causa del COVID 19.

EL CONTRATISTA deberá suministrar en los intervalos que prescribe el Supervisor o la Entidad, la nómina detallada de todo el personal profesional técnico y de los obreros que están empleados a la fecha del informe.

EL CONTRATISTA no podrá modificar el personal profesional designado a la obra sin el consentimiento previo y por escrito de la Entidad.

Cualquier reposición o reparaciones debido a daño a terceros producto de la ejecución de la obra y la no provisión por parte del contratista será de su responsabilidad, debiendo cubrir la totalidad del daño y perjuicio causado, así como las sanciones que pudieran imponerse a la Entidad por la negligencia en la ejecución de la obra.

EL CONTRATISTA está obligado al cumplimiento de los pagos salariales de acuerdo al Régimen de Construcción del Civil vigente, respetando las disposiciones vigentes de la legislación del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, caso contrario la Entidad no se hace responsable de las multas, pagos pendientes que pudiera y demás situaciones que pudieran ocurrir por su incumplimiento.

EL CONTRATISTA no contratará bajo ninguna modalidad a personal que labore en LA ENTIDAD, así como tampoco a personal de otras entidades públicas según lo estipulado por las normas.

De ser el caso, EL CONTRATISTA deberá presentar de forma mensual la programación de salida de su personal profesional (clave y no clave), y cualquier modificación.

EL CONTRATISTA deberá llevar un registro de asistencia diario de todo el personal profesional durante el plazo de ejecución física de la obra. El cual será presentado mensualmente en las valorizaciones y cuando lo solicite la Supervisión.

SEGURIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN

El Contratista está obligado a tomar todas las medidas de seguridad necesarias para evitar peligros contra la integridad, la vida y la propiedad de las personas, instituciones o firmas durante la ejecución de obra. En este sentido deberá dolo a su personal, de los equipos y herramientas pertinentes para la realización de todos los trabajos, quedando terminantemente prohibido la realización de trabajos en circuitos energizados; deberá cumplir con la normatividad legal, sobre Seguridad y Salud Ocupacional.

EL CONTRATISTA deberá atenderse a las disposiciones vigentes para la prevención y control de incendios, y a las instrucciones complementarias que se dicten por el Supervisor de obra.

EL CONTRATISTA está obligado a realizar las visitas técnicas, mediciones y cualquier actividad, en estricta conformidad a las normas de Seguridad y Salud Ocupacional OHSAS 18001: 2007.

Durante las diversas etapas de la construcción, la obra se mantendrá, en todo momento, en perfectas condiciones de orden y limpieza.

MATERIALES Y EQUIPOS

Todos los materiales y equipos destinados a la Obra, deberán cumplir con las características técnicas exigidas en el expediente técnico y se deberán someter a los ensayos necesarios para verificar sus características.



- Se podrán aceptar otras propiedades o calidades especificadas en el expediente técnico que sean similares o equivalentes mientras que se ajusten a especificaciones y/o normas reconocidas, que aseguren una calidad igual o superior a la indicada y siempre que el Contratista aporte la documentación y demás elementos de juicio que permitan evaluar el cumplimiento de las exigencias establecidas y que los cambios propuestos no alteren las especificaciones técnicas de la obra, siempre que este represente una ventaja técnica y económica que lo justifique y sea autorizada por el Supervisor y la Entidad de ser el caso.
- La Supervisión se reserva el derecho de rechazar la lista de materiales y equipos propuesta por el Contratista, si éstos no concuerdan con lo estipulado en las Especificaciones Técnicas.
- Conocerán por cuenta del Contratista las muestras de materiales requeridos por la Supervisión.
- Asimismo, conocerán por cuenta del Contratista los ensayos necesarios para verificar la calidad de los materiales y las pruebas de los equipos.
- Los pagos a proveedores de bienes y servicios, serán de entera responsabilidad del Contratista, la Entidad no se hace responsable de cualquier incumplimiento de pago por parte del Contratista ni medidas a tomar por parte de los proveedores.
- En caso el Contratista no efectuó el pago oportuno a sus proveedores, será requerido su cumplimiento previo a la liquidación del contrato.

2.21.6 ERRORES O CONTRADICCIONES

El Contratista debe hacer notar a la ENTIDAD cualquier error o contradicción en los documentos, poniéndolo de inmediato en conocimiento del Supervisor.

2.22 OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE

2.22.1 ENTREGA DEL TERRENO

La Entidad comunicará al Contratista la fecha y hora para la entrega de terreno dentro de los plazos establecidos en el Reglamento, siendo esta una de las condiciones para el inicio del plazo de ejecución de obra, según lo establece el Artículo 176° del Reglamento.

En el caso de ejecución de la obra, cuando se hubiese previsto las entregas parciales del terreno esta será implementada según normativa, precisando de que cualquier demora justificada en dicha entrega, no generará mayores pagos.

2.22.2 DOCUMENTOS PARA LA EJECUCIÓN

La Entidad pondrá a disposición del Contratista una copia del Expediente Técnico en físico completo en físico y en digital. Sin embargo, el Contratista previo pago podrá obtener copias adicionales.

2.22.3 DESIGNACIÓN DEL SUPERVISOR DE OBRA

La Entidad notificará al Contratista quien será responsable de la Supervisión de Obra.

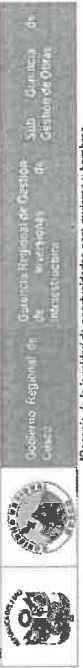
2.23 ASPECTOS CONSTRUCTIVOS DE LA OBRA

2.23.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA

Es la secuencia lógica de actividades constructivas que deben realizarse en un determinado plazo de ejecución, el cual debe comprender todas las actividades, así como, todas las vinculaciones entre actividades que pudieran presentarse. El programa de ejecución de obra, debe elaborarse aplicando el método CPM.

Los documentos que constituyen el Programa de Ejecución de Obra son: i) La Programación CPM, ii) Diagrama Gantt, iii) Calendario de Avance de Obra Valorizado (CAOV), iv) Calendario de Avance de Obra Actualizado (CAOVA), v) Calendario de Adquisición de Materiales e Insumos (CAM) entre otros documentos que durante la ejecución de obra cumplirán la condición de: actualizado y/o acelerado de ser el caso.

Una vez definida la fecha de inicio de obra, EL CONTRATISTA, dentro de los dos (2) días hábiles siguientes deberá presentar a la Supervisión, la actualización de los Programas de Ejecución de Obra, con la correspondiente actualización de los Calendarios de Avance de Obra Valorizados, al Calendario de Adquisición de Materiales e Insumos y el Calendario de Utilización de Equipos, de la misma forma de la Programación de Ejecución de Equipamiento, en la cuales las partidas de cada crítica y de hitos estarán plenamente identificadas con las actividades precededoras y sucesoras, el código de la actividad, duración, inicios y términos más tempranos y tardíos, y tiempos de holguras concordante con la red de Programación CPM por partidas genéricas y específicas hasta el tercer orden del Presupuesto de Obra.



Una vez que La Supervisión aprueba el Programa de Ejecución de Obra, serán validados por LA ENTIDAD (Administrador de Contrato), siendo documentos contractuales denominados "Programa de Ejecución de Obra Vigente".

2.23.2 PRUEBAS DE RECEPCIÓN DE LA OBRA

Para la recepción de la obra EL CONTRATISTA deberá considerar, entre otros, los Protocolos de Pruebas realizados durante la ejecución de la obra en todas las especialidades que se mencionan en el expediente técnico aprobado.

Los protocolos de prueba deben ser suscritos por el CONTRATISTA Y EL SUPERVISOR.

2.23.3 MANTENIMIENTO Y SEÑALIZACIÓN DE LAS OBRAS

EL CONTRATISTA está obligado no sólo a la correcta ejecución de la obra, sino también al mantenimiento de ésta, a su costo, hasta la finalización de dicha ejecución. Asimismo, queda obligado a señalizar la obra objeto del contrato, con arreglo a lo dispuesto en la normativa vigente.

EL CONTRATISTA cumplirá las órdenes que reciba del Inspector acerca de la instalación de señales complementarias o modificación de las ya instaladas. Será directamente responsable de los perjuicios que la inobservancia de las citadas normas y órdenes pudiera causar.

2.23.4 MITIGACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL

EL CONTRATISTA está obligado a realizar las visitas técnicas, mediciones y cualquier actividad, en estricta conformidad a la Norma de Medio Ambiente.

EL CONTRATISTA deberá cumplir con la Normatividad legal sobre Medio Ambiente que sea de aplicación en su actividad. El cumplimiento de la Normatividad legal Vigente y de la implementación de las actividades señaladas en el Expediente Técnico.

EL CONTRATISTA dará cumplimiento a las Normas y Recomendaciones (Reglamento Nacional de Edificaciones y normativa vigente sobre la materia) para la protección del medio ambiente, que sean aplicables a los trabajos que realiza en el lugar de la Obra, originados por los trabajos que realiza y subsanará las observaciones que le formule La Supervisión y/o las que formulen oficiales de protección del medio ambiente. Asimismo, deberá cumplir con ejecutar lo detallado en el expediente técnico, respecto a las indicaciones de impacto ambiental en el proceso de ejecución de obra.

2.23.5 DISPOSICIÓN DE DESPERDICIOS

Los desechos resultantes de las excavaciones y desmontes generados en la ejecución de obra deberán ser depositados en las zonas que tengan autorización, bajo responsabilidad del CONTRATISTA y con verificación por La Supervisión. Esta área para desechos deberá ser ubicada dentro de la distancia máxima prevista para este propósito en las Especificaciones Técnicas, y tratadas según se estipula en el estudio de impacto ambiental.

La disposición de desperdicios deberá estar de acuerdo al Decreto Supremo N° 002-2022-VIVIENDA "Decreto Supremo que aprueba el Reglamento de Gestión y Manejo de Residuos Sólidos de la Construcción y Demolición.

2.23.6 VIGILANCIA

EL CONTRATISTA será el responsable de tomar las medidas necesarias para obtener la seguridad y protección de las personas e instalaciones de la obra, para lo cual deberá proveer durante los trabajos, el personal, cerros, iluminación, equipos de comunicación y otros elementos adecuados que se requiera.

EL CONTRATISTA deberá proporcionar guardiana general y el personal auxiliar de servicios para el personal de obra y las instalaciones de uso común. El servicio de guardiana se realizará durante las 24 horas del día.

2.23.7 ENFOQUE DE GESTIÓN DE RIESGOS

La Planificación de la Gestión de Riesgos, se encuentra enmarcada en cumplimiento con lo dispuesto con la Directiva N° 012-2017-OSCE/CD, aprobado mediante Resolución N° 014-2017-OSCE/CD, del 09.05.2017, se adjunta al presente el Anexo N° 3-Formato para asignar los Riesgos (Según lo especificado en el Expediente Técnico en el capítulo de Gestión de Riesgos).

El residente de la obra, así como el Inspector o Supervisor, según corresponda, deben evaluar permanentemente el desarrollo de la administración de riesgos, debiendo anotar los resultados en el cuaderno de obra, cuando menos, con periodicidad semanal, precisando sus efectos y los hitos afectados o no cumplidos de ser el caso.

Asimismo, se debe de cumplir todo lo estipulado en Decreto Supremo N° 011-2019-TR que aprueba el Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo para el Sector Construcción.

2.24 INFORMES A REALIZAR POR EL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA, en el proceso de ejecución de obra está en la obligación de presentar los siguientes informes.

2.24.1 INFORMES DE REVISIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO (COMPATIBILIDAD)

EL CONTRATISTA, conforme a lo establecido en el Artículo 177° del Reglamento en el plazo de treinta (30) días calendario de iniciado la ejecución de la obra, deberá presentar a la Supervisión un informe técnico de revisión del expediente técnico que incluya entre otros, las posibles observaciones, prestaciones adicionales, riesgos del proyecto y otros aspectos que sean materia de consulta, para lo cual deberá indicar los profesionales que realizaron la revisión del expediente técnico de acuerdo a su especialidad y siendo suscrito por los mismos, en (01) original y una copia para la Entidad.

2.24.2 INFORMES DE ACCIDENTES Y/O ACCIONES JUDICIALES

EL CONTRATISTA dará aviso inmediato dentro de un máximo de veinticuatro (24) horas, de cualquier accidente o hecho que se produjera durante la ejecución de la obra, que determine perjuicios a terceros y/o a las propiedades o pudiera ocasionar daño a las mismas. Dicho aviso será complementado, presentando a la Supervisión, dentro de los dos (2) días del suceso, un informe escrito completo y preciso de los hechos, en (01) original y una copia para la Entidad.

Asimismo, EL CONTRATISTA deberá enviar inmediatamente a La Inspección dos copias de cualquier citación, aviso u otro documento por el recibidos y que deriven de cualquier acción judicial, sancionada ante cualquier tribunal, y que, de un modo u otro, pudiera tener relación con el contrato o la ejecución del mismo con las alternativas de solución adoptadas por el propio Contratista.

2.24.3 INFORME DE VALORIZACION MENSUAL

La presentación de la Valorización se cumplirá el procedimiento dispuesto por la DIRECTIVA N° 001-2022-OSCE/CD, en (01) original y una copia para la Entidad.

2.24.4 INFORME DE LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

La presentación de la Liquidación del contrato se deberá realizar conforme a lo establecido en el Artículo 208° del Reglamento, en (01) original y una copia para la Entidad.

Deberá presentar los planos de post construcción, manual o directiva de mantenimiento, dossier de calidad de materiales, pruebas y protocolos, planos de las redes de agua, desagüe, instalaciones especiales y otros relacionados, todos los documentos deberán estar firmados por el representante de la obra, el representante legal común y en la parte de metrados, costos, presupuestos, liquidación y otros relacionados con la firma del Ing. de metrados costos y presupuestos, todos los documentos en original, debidamente foliados, escaneados y en formatos digitales editables sin dave sin claves.

2.24.5 OTROS INFORMES ESPECIALES DE OBRA

EL CONTRATISTA a solicitud de la Entidad deberá presentar informes específicos y/o especiales sobre temas contractuales. La forma de presentación y las mejoras al informe será acordada con La Supervisión además deberá contener las recomendaciones propias del Supervisor, el plazo para la presentación de los informes será de (05) días

calendarios, de necesidad mayor plazo, el Contratista sustentará y cuantificará el mayor plazo requerido, que será evaluado por la Supervisión y/o Inspector, los cuales deberán ejecutar el informe de evaluación en un plazo no mayor de (03) días calendario y presentarlo ante la entidad, la Entidad emitirá su pronunciamiento a través de un acto administrativo, aceptando o no el plazo, de no pronunciarse la Entidad en el plazo de (05) días calendario se considerará no ampliado el plazo, salvo una reevaluación de parte de la Entidad a solicitud del Contratista.

Todos los documentos técnicos y administrativos citados, deberá ser presentado en físico debidamente firmado, foliado y escaneado en formato PDF con las firmas correspondientes, con el sustento técnico correspondiente, independientemente del documento físico, deberá presentar en formatos digitales editables, contenido el sustento, cálculos y otros con los archivos digitales originales, base, fuente, base de datos y otros deberán ser presentados en formatos digitales editables en DBDs o CDs conteniendo los archivos digitales editables sin claves ni claves de acceso libre en software comerciales (Word, Excel,

AUTOCAD, MS Project, S10 y otros), los CDs y/o DBDs deberán estar rotulados y firmados por el Residente de Obra y/o Representante legal común acreditando los CDs o DBDs que presenten.

2.25 DE LAS REUNIONES.

Se realizarán reuniones de coordinación por lo menos una vez durante el mes o las veces que determine la ENTIDAD, en la que participarán EL CONTRATISTA, LA SUPERVISIÓN y los ADMINISTRADORES DE CONTRATO o personal de la Entidad de las áreas técnicas y administrativas, deberán participar los profesionales del personal clave de parte del Contratista que la Entidad requiera, para la toma de decisiones a fin de contrarrestar los problemas que puedan surgir en la etapa de ejecución de obra.

La no participación efectiva de parte del personal clave y no clave de parte del Contratista ejecutor de Obra a las reuniones que solicite la Entidad, será causal de incumplimiento de obligaciones esenciales contractuales a cargo del Contratista y pasible de la aplicación de otras penalidades de corresponder, así como previa evaluación de la Entidad será causal de incumplimiento de las obligaciones esenciales contractuales del Contratista.

2.28 OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Sin exclusión de las obligaciones que corresponden a EL CONTRATISTA, conforme a los dispositivos legales y que son inherentes como tal para la ejecución de Obra, EL CONTRATISTA, tiene otras obligaciones según el siguiente detalle:

- EL CONTRATISTA no podrá iniciar la ejecución de la Obra, si no ha sido aperturado el correspondiente Cuaderno de Obra Digital, una vez efectuado, EL CONTRATISTA se somete al seguimiento y control de la Supervisión, en todo lo que se refiere a la Obra.
- EL CONTRATISTA se obliga a cumplir con todos los procedimientos e instrucciones establecidos por LA ENTIDAD y la legislación correspondiente, en lo que respecta al Medio Ambiente y a la Seguridad y Salud Ocupacional.
- Será responsabilidad del CONTRATISTA que cualquier descuido de interés histórico o de otra naturaleza o de valor significativo que se descubra en la zona de la obra sea notificado de inmediato a la Supervisión, tomando las acciones que corresponda ante la Dirección Desconcentrada del Ministerio de Cultura competente, procediendo de acuerdo a las disposiciones vigentes sobre el particular.
- EL CONTRATISTA deberá entregar los planos de post construcción, mantenimiento, dossier de calidad de materiales y pruebas y/o protocolos, drenaje pluvial, red de desagüe, instalación de red de agua, instalaciones eléctricas etc.
- EL CONTRATISTA debe consignar una dirección de correo electrónico del representante legal, donde se le notificará las coordinaciones y actos relativos a la ejecución de la obra. Cabe precisar, que las comunicaciones no necesitarán acuse de recibido.
- Para solicitar la recepción de obra, EL CONTRATISTA deberá contar con los Planos Post Construcción, aprobados por La Supervisión.
- Se deberá presentar mensualmente un video formato AVI en USB o DBDs o CDs del avance constructivo de obra con duración de 15 minutos.

2.26.1 DAÑOS A LA OBRA, A PERSONAS Y A PROPIETARIOS

De producirse daños, pérdida de materiales y perjuicios ocasionados a la obra, serán de cuenta y riesgo del CONTRATISTA ya sea que provengan de actos u omisiones de él mismo o de otras causas imputables a él. En cualquier caso, EL CONTRATISTA debe inmediatamente reparar o reemplazar lo dañado o perdido. El tiempo que demande la reparación o reposición del daño sufrido no será motivo de prórroga en el plazo de ejecución.

Correrá por cuenta del CONTRATISTA y de acuerdo a Ley, las lesiones o muerte del personal del CONTRATISTA y las pérdidas o daños que sufran los bienes materiales y que se produzcan durante el periodo de cumplimiento del Contrato o como consecuencia del mismo por falta de previsión.

Además, EL CONTRATISTA deberá proveer por su cuenta y costo, la solución de los inconvenientes, y la reparación de los daños mencionados y deberá mantener indemne a LA ENTIDAD de todo reclamo por daños y perjuicios que sean consecuencia del desplazamiento de sus Equipos o de Obras Provisionales, dentro y fuera de la zona de la obra, así como, de los reclamos, acciones y demandas que se interpongan o se promuevan, en relación a la ejecución de la obra.

Después de la Recepción de Obra, esta quedará bajo la responsabilidad de LA ENTIDAD, salvo las anteriores responsabilidades del CONTRATISTA según lo establecido por el Artículo 40° de la Ley de Contrataciones del Estado y el Artículo 1784° del Código Civil.



Decreto de la Presidencia de la República
Decreto de la Presidencia de la República
Decreto de la Presidencia de la República

2.26.5 TRABAJO NOCTURNO Y EN FERIADO
A menos que la Supervisión por causa justificada, EL CONTRATISTA podrá trabajar en turnos de horario extendido, horario nocturno, tiempo extra y en días domingo y feriados si la ejecución de la obra contratada por días calendario, en estos casos EL CONTRATISTA no tendrá derecho a ninguna compensación adicional, debiendo EL CONTRATISTA adecuarse a los reglamentos y legislaciones laborales vigentes.

EL CONTRATISTA deberá notificar a La Supervisión o Inspector de Obra por escrito, con no menos de 24 horas de anticipación, sobre su intención de ejecutar trabajos en horario extendido, horario nocturno, tiempo extra o en Domingo y feriados, indicando las zonas donde se realizarán los trabajos, las medidas de seguridad adoptadas y los profesionales responsables que estarán a cargo.

Al trabajar en horario extendido u horario nocturno, EL CONTRATISTA deberá de brindar a su personal de las condiciones necesarias, para realizar los trabajos con la calidad requerida y las medidas de seguridad necesarias, dotando de la iluminación necesaria para la zona de trabajo y para las zonas de circulación del personal, circulación de equipo mecánico liviano y pesado, circulación en general, todo esto bajo la verificación y autorización de la Supervisión, así mismo de mantener vías provisionales de acceso o vías de desvío provisional para las personas, vehículos, y otros de la población natural y serán a cargo del contratista debiendo implementarse con la seguridad, carteles informativos, preventivos, señalética, e iluminación necesaria de ser el caso, lo cual deberá ser evaluado previamente por la Supervisión para su aprobación respectiva bajo responsabilidad directa del Contratista y Supervisión.

2.27 CUADERNO DE OBRA DIGITAL

Se implementará el Cuaderno de Obra digital conforme a lo establecido en la DIRECTIVA N° 009-2020-OSCE/CD - LINEAMIENTOS PARA EL USO DEL CUADERNO DE OBRA DIGITAL, aprobado por Resolución N° 100-2020-OSCE/PE.

El Cuaderno de Obra Digital iniciará sus registros en la fecha de entrega del terreno, conforme a lo establecido en el Artículo N° 191° del Reglamento. Las andaciones y consultas sobre ocurrencias se rigen en concordancia con lo detallado en los Artículos N°s 192° y 193° del Reglamento.

En caso de un Informe debidamente sustentado de parte del Contratista y con el Informe de parte de la Supervisión en el cual se confirme que en la zona de trabajo no existe la señal de Internet por cualquier prestador del servicio de los operadores privados, y con la aprobación respectiva de parte de la Entidad se podrá emplear el Cuaderno de Obra físico que está debidamente normado en la Ley 30225 Ley de Contrataciones de estado y su Reglamento vigente, en conformidad a la primacía de la normativa nacional vigente.

2.27.1 INDEMNIZACIONES REQUERIDAS POR LA ENTIDAD

CONTRATISTA cubrirá a LA ENTIDAD y a cualquier persona contratada por estar en relación con la ejecución de la obra, cualquier reclamación o pedido de indemnización de los obreros y/o de los empleados del CONTRATISTA, que surja o esté amparado por las leyes sociales, así como también por las otras leyes, estatutos, ordenanzas, reglamentos, órdenes, decretos o resoluciones.

2.27.2 INSTALACIONES Y EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN

EL CONTRATISTA entregará antes del inicio de los trabajos, para aprobación de la Supervisión, un Cronograma de Utilización de los Equipos ofertados y/o otros que fueran necesarios, a criterio de la Supervisión, para cumplir con el cronograma de la Obra, en el que deberá estar claramente indicado el tipo, la cantidad y plazos de los diferentes equipos a ser utilizados en la Obra. EL CONTRATISTA se compromete a mantener en el sitio de los trabajos, de acuerdo con los requerimientos de la Obra y al cronograma de utilización de equipos, el equipo de construcción adecuado y suficiente, el que deberá ser mantenido todo el tiempo en condiciones eficientes de trabajo, tener capacidad para realizar con eficacia y seguridad la Obra determinada en los documentos contractuales, dentro de los términos y condiciones especificadas en ellos, estando sujeto en todo momento, su disponibilidad, a las inspecciones y pruebas que considere conveniente realizar La Supervisión.

La aprobación de los equipos del CONTRATISTA por parte de La Supervisión no lo releva de su obligación de ejecutar la obra de acuerdo con los documentos contractuales. EL CONTRATISTA no podrá hacer ningún cambio o modificación en el equipo e instalaciones aprobadas por La Supervisión, ni remover del sitio de la obra ningún equipo sin expresa autorización de La Supervisión en cada caso.



Decreto de la Presidencia de la República
Decreto de la Presidencia de la República
Decreto de la Presidencia de la República

2.26.2 ACCESO AL SITIO DE LOS TRABAJOS Y LUGARES DE FABRICACIÓN
LA ENTIDAD a través del personal que labora o presta servicios a la entidad, la Supervisión con todo su personal clave y no clave, así como cualquier persona autorizada por escrito de parte de la Entidad o Supervisión, tendrá en cualquier momento acceso a la obra, así como tendrá acceso a cualquier oficina y local donde se esté desarrollando trabajos relacionados a la ejecución de obra, planificación de obra o similares, o de donde provengan los materiales, artículos manufacturados o equipos para empleo en las obras, debiendo EL CONTRATISTA dar las facilidades y seguridad de desplazamiento en la mejor forma posible este acceso, suministrando para tal fin toda la asistencia necesaria, administrativa y documental. Tales visitas o inspecciones no deberán interferir con los trabajos del CONTRATISTA.

Así mismo las visitas laborales de control respectivo por parte de Entidades Gubernamentales a través de su personal que determine, citando alguna de ellas: Contraloría General de la República, Órgano de Control del GORE Cusco, Ministerio de Trabajo o dependencias del Mismo, Sunafil, ANA, ALA, Ministerio de Cultura y otros, tendrán igual tratamiento que para el acceso de parte de la Entidad.

2.26.3 PRUEBAS Y CERTIFICADOS DE CALIDAD

El costo de las pruebas, controles de calidad en general, laboratorios y ejecución de trabajos, será por cuenta exclusiva del CONTRATISTA, las cuales se efectuarán en su propio laboratorio o en laboratorios externos de Universidades y/o instituciones, cuyos procedimientos, equipos, instrumentos, y otros cuente con certificación de INACAL a través del control de los patrones respectivos o a través de certificaciones de empresas que cuenten con la autorización de certificaciones de INACAL, para ajustar y determinar la acreditación de los equipos y procesos de parte de INACAL, de tal manera que los resultados puedan compararse con los que obtenga el Supervisor, el Contratista deberá presentar los informes de interpretación de las pruebas, controles de calidad desarmados con los resultados de los laboratorios, presentando los informes correspondientes de interpretación a cargo del personal profesional clave que acompañe a la Residencia de Obra y con el informe de la validación respectiva de parte del Residente de Obra.

La supervisión deberá desarrollar los controles de calidad independientes que determine y presentar el informe de la interpretación de los mismos, a través del personal clave que acompañe a la Supervisión y con el informe de la validación respectiva de parte del Jefe de Supervisión o Supervisor de Obra.

El tipo y cantidad de las pruebas, controles de calidad, análisis, ensayos y otros serán indicados en el Expediente Técnico, de conformidad al Reglamento Nacional de Edificaciones y otras normas conexas, así como aquellas que el supervisor considere necesarias, para alcanzar una obra con calidad y la eficiencia requerida.

EL CONTRATISTA está obligado a presentar ante La Supervisión, los certificados de calidad expedidos por los organismos competentes, de los materiales e insumos empleados en la construcción de la obra, teniendo en cuenta la siguiente consideración: Materiales e Insumos Nacionales. Certificación de Calidad expedida por laboratorio dando cuenta de la Norma Técnica Nacional INDECOPI vigente o su análogo extranjero autorizada por INDECOPI, en el caso de Materiales e insumos importados, que deberá ser informado a LA ENTIDAD, el cumplimiento de dicha obligación.

Durante la ejecución de la obra, EL CONTRATISTA realizará pruebas, controles de calidad, análisis, ensayos y otros necesarios de los trabajos ejecutados, de conformidad a lo dispuesto en las normas técnicas peruanas e internacionales de ser aplicables, las mismas que serán comparadas con los resultados de los ensayos obtenidos por el Supervisor de obra, quien informará a LA ENTIDAD sus recomendaciones y conclusiones obtenidas. No se admitirán pruebas realizadas en forma conjunta, tampoco cuando EL CONTRATISTA y el Supervisor contraten un mismo laboratorio.

EL CONTRATISTA no se podrá pasar de una partida a otra de la obra, mientras no se cuente con la respectiva conformidad de los resultados de los ensayos por parte del Supervisor de Obra, toda la ejecución de la Obra está bajo responsabilidad del Contratista hasta la recepción de Obra y las garantías pos recepción de Obra que la Ley de contrataciones y su reglamento lo determinan.

2.26.4 SUBSANACIÓN DE DEFICIENCIAS

Todo incumplimiento del Contrato por parte del CONTRATISTA tendrá una penalidad de acuerdo a los Artículos 162° y 163° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Queda también establecido que LA ENTIDAD podrá autorizar la retención del total o parte del importe de las Votaciones de Avance de Obra, para protegerse contra posibles perjuicios por trabajos defectuosos y no corregidos oportunamente pese a las instrucciones de la Supervisión. Desaparecida la causal anterior LA ENTIDAD instruirá para que se proceda con el pago de las sumas retenidas, previo descuento de los importes que pudieran corresponder.

Año del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

2.31 DEVOLUCIÓN DE LA GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA.

Para que LA ENTIDAD proceda a la devolución de la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato de obra presentado por EL CONTRATISTA, se deberá verificar el cumplimiento estricto de las siguientes condiciones:

- Que se haya suscrito el Acta de Recepción Final de las Obras.
- Que haya aprobado y/o consentido la Liquidación del contrato de obra.
- Cumplido con lo indicado en el párrafo anterior, la garantía será devuelta una vez que se haya consentido la Liquidación del Contrato de obra.

Queda establecido que la recepción de la Obra no exonera al Contratista de sus responsabilidades, siendo responsable por los defectos o por vicio oculto de construcción o de materiales, por un plazo de siete (7) años siguientes a la recepción de la obra, según lo establecido en el numeral 40.1 del Artículo 40° de la LEY y el Artículo 1784° del Código Civil.

2.32 VALIDEZ DEL CORREO ELECTRÓNICO Y DOMICILIO LEGAL DEL CONTRATISTA

El CONTRATISTA deberá comunicar a LA ENTIDAD y mantener una dirección de correo electrónico activo durante toda la vigencia del Contrato de obra y prestaciones accesorias. Por el solo hecho de suscribir los contratos, EL CONTRATISTA autoriza a LA ENTIDAD a efectuar notificaciones a través de dicho correo electrónico, siendo de su exclusiva responsabilidad realizar la verificación diaria de las notificaciones que LA ENTIDAD pudiera hacerle llegar a dicha cuenta.

El CONTRATISTA deberá mantener habilitado y vigente el correo electrónico señalado en el Contrato a efectos de las comunicaciones y/o notificaciones que debe efectuar la Entidad durante la ejecución del contrato, siendo que con el acuse de recibo a dicha dirección se entenderá válidamente notificado.

La igual forma es de obligatorio cumplimiento que, EL CONTRATISTA deberá contar con un domicilio (oficina de atención), cuyo horario de atención, debe ser como mínimo, desde las 8:30 a.m. hasta las 5:30 p.m., a efectos que la Entidad proceda a efectuar las notificaciones en dicho domicilio, el cual podrá ser modificado por EL CONTRATISTA mediante comunicación escrita a la Entidad, con una anticipación no menor a tres días, de ejecutarse dicho traslado, este debe estar ubicado dentro del radio urbano de la ciudad de Cusco.



Año del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

CAPÍTULO III
REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

A.1 EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MED	CANTIDAD
01	ESTACION TOTAL	UND	01
02	TRACTOR DE ORUGAS DE 140-160HP	UND	01
03	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40'	UND	01
04	RETROCAVADOR SALTANTAS 75HP A MAS	UND	01
05	CARGADOR SALTANTAS 100-115 HP 2.2-25Y03	UND	01
06	COMPACTADOR VIBRATORIO APRISONADOR TIPO CANGURO	UND	01
07	CANON VOZ CUETE 15 MC	UND	01
08	MOTONIVELADORA DE 125 HP	UND	01
09	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 60P3.1HP MINIMO	UND	01
10	NIVEL TOPOGRAFICO	UND	01

Acreditación:

De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.

Mediante copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra / venta o contrato de alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido y.

Importante

No corresponde solicitar como equipamiento que el postor cuente con oficinas, locales u otros espacios físicos. Asimismo, no se puede requerir características, años de antigüedad y demás condiciones del equipamiento que no consten en el expediente técnico.

A.2 CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE

FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE

Requisitos:

1. GERENTE DE OBRA: INGENIERO CIVIL Y/O ARQUITECTO COLEGIADO Y HABILITADO

2. RESIDENTE PRINCIPAL DE OBRA: INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO COLEGIADO Y HABILITADO

3. ESPECIALISTA EN ARQUITECTURA: ARQUITECTO COLEGIADO Y HABILITADO

4. ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS: INGENIERO CIVIL COLEGIADO Y HABILITADO

5. ESPECIALISTA EN INSTALACIONES SANITARIAS: INGENIEROS SANITARIO O INGENIERO CIVIL COLEGIADO Y HABILITADO

6. ESPECIALISTA EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS: INGENIERO ELECTRICISTA, INGENIERO MECANICO ELECTRICISTA Y/O A FIN COLEGIADO Y HABILITADO

7. ESPECIALISTA EN ELECTRONICA E INFORMATICA: INGENIERO ELECTRONICO Y/O INGENIERO EN TELECOMUNICACIONES Y/O INGENIERO EN SISTEMAS Y/O INGENIERO INFORMÁTICO Y/O INGENIERO ELECTRONICO COLEGIADO Y HABILITADO

8. ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA: INGENIERO CIVIL Y/O INGENIERO INDUSTRIAL Y/O INGENIERO DE SEGURIDAD Y/O INGENIERO DE IGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL Y/O INGENIERO AMBIENTAL Y/O INGENIERO AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES Y/O INGENIERO SANITARIO Y/O INGENIERO DE MINAS HABILITADO Y COLEGIADO

9. PROFESIONAL ARQUEOLOGO: Lic. en ARQUEOLOGIA, COLEGIADO Y HABILITADO.

10. RESPONSABLE DE EQUIPAMIENTO AGRICOLA/ZOOTENIA: INGENIERO AGRONOMO Y/O INGENIERO AGRICOLA, INGENIERO Y/O ZOOTECNISTA COLEGIADO Y HABILITADO

41



Gobierno Nacional de Ecuador
Ministerio de Planificación y Gestión Urbana
Dirección General de Gestión Urbana

Decreto de la Presidencia de la República
de la Presidencia de la República
de la Presidencia de la República

Decreto de la Presidencia de la República de la Presidencia de la República de la Presidencia de la República

Acreditación:			
De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.			
Importante			
El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.			
EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE			
CARGO	PROFESION	ACREDITACIÓN	INCIDENCIA
GERENTE DE OBRA	INGENIERO EN INGENIERIA CIVIL Y/O ARQUITECTURA, TITULADO, COLEGADO Y HABILITADO	EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMA DE 2 AÑOS, CONTABILIZADA DESDE LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL EN OBRAS EN GENERAL	10%
RESIDENTE PRINCIPAL DE OBRA	INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO COLEGADO Y HABILITADO	EXPERIENCIA MINIMA DE 02 AÑOS, EN OBRAS SIMILARES COMO JEFE DE JEFE DE SUPERVISOR Y/O INSPECTOR Y/O JEFE DE SUPERVISOR Y/O RESIDENTE PRINCIPAL Y/O DIRECTOR RESIDENTE Y/O JEFE RESIDENTE Y/O JEFE RESIDENTE PRINCIPAL Y/O INGENIERO RESIDENTE Y/O SUPERVISOR PRINCIPAL DE OBRA	100%
ESPECIALISTA EN ARQUITECTURA	ARQUITECTO COLEGADO Y HABILITADO	EL PROFESIONAL DEBERA ACREDITAR EXPERIENCIA MINIMA DE 01 AÑO EN OBRAS EN EDIFICACIONES COMO: ESPECIALISTA EN ARQUITECTURA Y/O ARQUITECTO Y/O ARQUITECTO DE ACABADOS Y/O ESPECIALISTA DE ACABADOS Y/O RESPONSABLE DE ACABADOS Y/O RESPONSABLE DE ARQUITECTURA Y/O ESPECIALISTA Y/O RESPONSABLE Y/O SUPERVISOR Y/O JEFE Y/O COORDINADOR Y/O LA COMBINACIÓN DE LAS MISMAS ENDE: ARQUITECTURA, ACABADOS, DISEÑO ARQUITECTONICO Y/O SUPERVISOR ESPECIALISTA EN ARQUITECTURA Y/O JEFE DE DISEÑO ARQUITECTONICO Y/O SUPERVISOR ESPECIALISTA EN ARQUITECTURA Y/O A FIN EN OBRAS SIMILARES.	90 %
ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	INGENIERO CIVIL COLEGADO Y HABILITADO	EL PROFESIONAL DEBERA ACREDITAR EXPERIENCIA MINIMA DE 01 AÑO EN OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EN OBRAS GENERALES COMO : ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y/O INGENIERO ESTRUCTURAL Y/O ESPECIALISTA EN DISEÑO DE ESTRUCTURAS Y/O INGENIERO Y/O ESPECIALISTA Y/O RESPONSABLE Y/O JEFE Y/O COORDINADOR Y/O SUPERVISOR Y/O O LA COMBINACIÓN DE LAS MISMAS ENDE: ESTRUCTURAS, INGENIERIA ESTRUCTURAL, DISEÑO DE ESTRUCTURAS O DISEÑO ESTRUCTURAL Y/O SUPERVISOR ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y/O SUPERVISOR DE ESTRUCTURAS Y/O INGENIERO DE ESTRUCTURAS Y/O ESPECIALISTA ESTRUCTURAL Y/O A FIN	50%
ESPECIALISTA EN INSTALACIONES SANITARIAS	INGENIEROS SANITARIO O INGENIERO CIVIL COLEGADO Y HABILITADO	EL PROFESIONAL DEBERA ACREDITAR EXPERIENCIA MINIMA DE 01 AÑO EN OBRAS EDIFICACIONES COMO: ESPECIALISTA Y/O JEFE Y/O RESPONSABLE Y/O SUPERVISOR Y/O INGENIERO O LA COMBINACIÓN DE ESTOS ENDE: INSTALACIONES SANITARIAS Y/O SANITARIO Y/O INGENIERIA SANITARIA Y/O INSTALACIONES SANITARIAS Y/O SANITARIAS Y/O CONTRA INGENIEROS Y/O A FIN EN OBRAS EN GENERAL	30%
	INGENIERO ELECTRICISTA,	EL PROFESIONAL DEBERA ACREDITAR	30%



Gobierno Nacional de Ecuador
Ministerio de Planificación y Gestión Urbana
Dirección General de Gestión Urbana

Decreto de la Presidencia de la República
de la Presidencia de la República
de la Presidencia de la República

Decreto de la Presidencia de la República de la Presidencia de la República de la Presidencia de la República

Acreditación:			
De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.			
Importante			
El residente de la obra debe cumplir la experiencia mínima establecida en el artículo 179 del Reglamento.			
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD			
CARGO	PROFESION	ACREDITACIÓN	INCIDENCIA
GERENTE DE OBRA	INGENIERO MECANICO ELECTRICISTA Y/O A FIN COLEGADO Y HABILITADO	EXPERIENCIA MINIMA DE 01 AÑO EN OBRAS EDIFICACIONES COMO: ESPECIALISTA Y/O JEFE Y/O RESPONSABLE Y/O SUPERVISOR Y/O INGENIERO O LA COMBINACIÓN DE ESTOS ENDE: INSTALACIONES ELECTRICAS Y/O ELECTRICAS Y/O MECANICAS Y/O INSTALACIONES ELECTRICAS Y/O MECANICAS Y/O INSTALACIONES ELECTRICAS Y/O MECANICAS Y/O INSTALACIONES ELECTRICAS Y/O MECANICAS Y/O A FIN	30%
RESIDENTE PRINCIPAL DE OBRA	INGENIERO ELECTRONICO Y/O INGENIERO EN TELECOMUNICACIONES Y/O INGENIERO EN SISTEMAS Y/O INGENIERO INFORMÁTICO Y/O INGENIERO ELECTRICO COLEGADO Y HABILITADO	EL PROFESIONAL DEBERA ACREDITAR EXPERIENCIA MINIMA DE 01 AÑO EN OBRAS EN EDIFICACIONES COMO: ESPECIALISTA Y/O JEFE Y/O RESPONSABLE Y/O SUPERVISOR Y/O INGENIERO O LA COMBINACIÓN DE ESTOS ENDE: SISTEMAS Y/O INFORMÁTICA Y/O ELECTRONICAS Y/O A FIN	30%
ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL Y/O SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA	INGENIERO CIVIL Y/O INGENIERO INDUSTRIAL Y/O INGENIERO DE SEGURIDAD Y/O INGENIERO DE HIGIENE Y/O INGENIERO INDUSTRIAL Y/O INGENIERO AMBIENTAL Y/O INGENIERO AMBIENTAL Y/O RECURSOS NATURALES Y/O INGENIERO SANITARIO Y/O INGENIERO DE MINAS	EL PROFESIONAL DEBERA ACREDITAR EXPERIENCIA MINIMA DE 01 AÑO EN OBRAS EN EDIFICACIONES COMO: ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y/O AMBIENTE Y/O ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y/O AMBIENTE Y/O TRABAJO Y/O MEDIO AMBIENTE Y/O ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y/O AMBIENTE Y/O INSPECCIÓN Y/O SUPERVISOR Y/O PREVISIONISTA EN SEGURIDAD Y/O INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y/O INGENIERO EN SEGURIDAD Y/O ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y/O TRABAJO Y/O INGENIERO DE SEGURIDAD Y/O INGENIERO EN PREVISION Y/O ESPECIALISTA AMBIENTAL Y/O INGENIERO AMBIENTAL Y/O ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y/O MEDIO AMBIENTE Y/O ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL Y/O ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL Y/O ESPECIALISTA EN MEDIO AMBIENTE Y/O INGENIERO DE SALUD E HIGIENE OCUPACIONAL Y/O A FIN	100%
PROFESIONAL EN ARQUEOLOGIA	LIC. EN ARQUEOLOGIA COLEGADO Y HABILITADO	EXPERIENCIA PROFESIONAL DE 1 AÑO EN EL EJERCICIO DE SU CARRERA PROFESIONAL HABIENDO DESARROLLADO TRABAJOS DE PSA, PMA Y CIRA EN OBRAS EN GENERAL	100%
ESPECIALISTA EN EQUIPAMIENTO AGRICOLA Y/O ZOOTECNISTA	INGENIERO AGRONOMO Y/O INGENIERO AGRICOLA Y/O ZOOTECNISTA COLEGADO Y HABILITADO	EXPERIENCIA PROFESIONAL EN OBRAS EN GENERAL MINIMA DE UN (01) AÑOS EN ENTIDADES PUBLICAS Y/O PRIVADAS.	30%

Acreditación:
De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.
Importante
El residente de la obra debe cumplir la experiencia mínima establecida en el artículo 179 del Reglamento.

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
Requisitos: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a (1) VECES EL VALOR REFERENCIAL, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.	

**"Decenio de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
Año del bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"**

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

Se considerará obra similar: Mejoramiento y/o instalación y/o edificación y/o remodelación y/o Construcción y/o Reconstrucción y/o ampliación y/o creación o la combinación de los términos antes indicados del servicio educativo inicial y/o primaria y/o secundaria y/o superior y/o edificaciones públicas.

Acreditación: La experiencia

La experiencia del positor se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivos actos de recepción de obra, (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación, o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación, de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

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 celebrará 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 elevaron 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 sustantiva correspondiente.

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

Quando los contratos presentados se encuentren expresados 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.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 10 referido a la experiencia del postor en la especialidad.

Importante

En el caso de consorcios, la calificación de la experiencia se realiza conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".

Importante

- Si como resultado de una consulta u observación correspondiente precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicite 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.

- 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.

De acuerdo con la Opinión N° 185-2017/DIN "cualesquier otra documentación", se entiende como tal a todo documento emitido por la Entidad contratante con ocasión de la ejecución de la obra que cumple con demostrar de manera indubitable aquello que se acredita, por ejemplo mediante, las resoluciones de liquidación de obra, las actas de recepción de conformidad, entre otros.

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 prolación de las ofertas, se considera lo siguiente:	93.7 puntos
<p>FACTOR DE EVALUACIÓN</p> <p>A. PRECIO</p> <p><u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contenga el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p>	<p>PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN</p> <p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y se otorga a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{C_0 \times PMP}{O_i}$ <p> I = Oferta P_i = Puntaje de la oferta a evaluar C₀ = Precio i O_i = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio </p>

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:

<p>OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN</p>	<p>05 puntos*</p>
<p>B. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y SOCIAL</p> <p>Evaluación: Se evaluará que el postor cuente con una (1) práctica de sostenibilidad ambiental o social</p> <p>En caso que el postor se presente en consorcio, cada uno de sus integrantes, debe acreditar alguna de las prácticas de sostenibilidad ambiental o social para obtener el puntaje.</p> <p>Importante para la Entidad</p> <p>En caso el consorcio de selección opte por incluir el factor de sostenibilidad ambiental y social, debe incluirse obligatoriamente todas las opciones de prácticas previstas para el factor.</p>	<p>(Máximo 3 puntos)</p> <p>Acredita una (1) de las prácticas de sostenibilidad</p> <p>No acredita ninguna práctica en sostenibilidad</p> <p>3 puntos</p> <p>0 puntos</p>
<p>B.1</p> <p>Práctica: Certificación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo</p> <p>Acreditación: Copia simple del certificado que acredite que se ha implementado un sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo acorde con la norma ISO 45001:2018 o con la Norma Técnica Peruana equivalente (NTP-ISO 45001:2018) o norma que la sustituya, cuyo alcance o campo de aplicación cubra el servicio educativo del nivel básico y superior y/o infraestructura educativas y/o construcción de edificios. *.</p>	<p>Esta nota deberá ser culminada una vez culminada la elaboración de las bases.</p>

De 83 a 100 puntos, en el caso de obras bajo la modalidad de ejecución llave en mano en las que se puede incluir adicionalmente el factor capacitación.

Hasta 17 puntos, en el caso de obras bajo la modalidad de ejecución llave en mano se puede incluir adicionalmente el factor capacitación.

alcances involucran el objeto de contratación, tales como "ejecución o construcción de": obras de edificación, obras civiles, obras viales o de infraestructura vial, obras de saneamiento, obras electromecánicas, obras energéticas, obras de suministro de energía, entre otros.

El positor en su oferta podrá acompañar el certificado con documentación complementaria emitida por la misma Entidad certificadora para precisar el alcance de su certificación; la cual debe corresponder a la sede que efectuará la prestación.

13

Alto del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN		05 puntos ³
B.2		
Práctica: Certificación del sistema de gestión de la responsabilidad social		
Acreditación: Copia simple del certificado que acredite que se ha implementado un sistema de gestión de la responsabilidad social acorde con el estándar SA 8000:2014 ¹ .		
B.3		
Práctica: Certificación del sistema de gestión ambiental.		
Acreditación: Copia simple del certificado que acredite que se ha implementado un sistema de gestión ambiental acorde con la norma ISO 14001:2015, o con la Norma Técnica Peruana equivalente (NTP-ISO 14001:2015), cuyo alcance o campo de aplicación considere Mejoramiento del servicio educativo del nivel básico y superior y/o infraestructura educativas y/o construcción de edificios ² .		
B.4		
Práctica: Responsabilidad hídrica		
Acreditación: Copia simple del Certificado Azul emitido por la Autoridad Nacional del Agua que lo reconoce como empresa hídricamente responsable del "Programa Huella Hídrica" (http://www.ana.gob.pe/certificado_azul).		
B.5		
Práctica: Certificación del sistema de gestión de la energía		

15 Sea firmante/signatario del Acuerdo de Reconocimiento Múltiple (MLA) del International Accreditation Forum-IAF (<http://www.iaf.net>) o del InterAmerican Accreditation Cooperation-IAAC (<http://www.iaac.org.mx>) o del European Cooperation for Accreditation-EA (<http://www.european-accreditation.org>) o del Pacific Accreditation Cooperation-PAC (<http://www.apac-pac.org>).

16 En el certificado debe estar consignada la dirección exacta de la sede, filial u oficina a cargo de la prestación.

17 Entre las certificaciones voluntarias más difundidas mundialmente, referidas al desarrollo social en aspectos de la responsabilidad social en los lugares de trabajo, se encuentra la correspondiente al estándar SA 8000, propuesto por la Social Accountability International (SAI). La certificación bajo este estándar refiere que una organización ha demostrado mediante una evaluación (Auditoría de Tercera Parte) que cumple con sus requisitos en los siguientes aspectos: Trabajo infantil, trabajo forzoso o bajo coacción, salud y seguridad, libertad de asociación y derecho a la negociación colectiva, discriminación, prácticas disciplinarias, horas de trabajo y remuneración.

18 En el certificado debe estar consignada la dirección exacta de la sede, filial u oficina a cargo de la prestación.

19 Se refiere al período de vigencia que señala el certificado presentado.

20 Entidad certificadora para precisar el alcance de su certificación, la cual debe corresponder a la sede que efectuará la prestación.

21 Sea firmante/signatario del Acuerdo de Reconocimiento Múltiple (MLA) del International Accreditation Forum-IAF (<http://www.iaf.net>) o del InterAmerican Accreditation Cooperation-IAAC (<http://www.iaac.org.mx>) o del European Cooperation for Accreditation-EA (<http://www.european-accreditation.org>) o del Pacific Accreditation Cooperation-PAC (<http://www.apac-pac.org>).

22 En el certificado debe estar consignada la dirección exacta de la sede, filial u oficina a cargo de la prestación.

23 Se refiere al período de vigencia que señala el certificado presentado.

Alto del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN		05 puntos ³
Acreditación: Copia simple del certificado que acredite que se ha implementado un SGE acorde con la norma ISO 50001:2018, o con la Norma Técnica Peruana equivalente (NTP-ISO 50001) o norma que la sustituya, cuyo alcance o campo de aplicación considere Mejoramiento del servicio educativo del nivel básico y superior y/o infraestructura educativas y/o construcción de edificios ¹⁷ .		
El certificado debe haber sido emitido por un Organismo de Certificación acreditado para dicho sistema de gestión, ya sea ante el INACAL (antes INDECOPI) u otro organismo acreditador que cuente con reconocimiento internacional. ¹⁸		
El referido certificado debe corresponder a la sede, filial u oficina a cargo de la prestación ¹⁹ , y estar vigente ²⁰ a la fecha de presentación de ofertas.		
D. INTEGRIDAD EN LA CONTRATACIÓN PÚBLICA		
Evaluación: Se evaluará que el postor cuente con certificación del sistema de gestión antisoborno		(Máximo 2 puntos)
Acreditación: Copia simple del certificado que acredite que se ha implementado un sistema de gestión antisoborno acorde con la norma ISO 37001:2016 o con la Norma Técnica Peruana equivalente (NTP-ISO37001:2017).		Presenta Certificado ISO 37001 2 puntos
El certificado debe haber sido emitido por un Organismo de Certificación acreditado para dicho sistema de gestión, ya sea ante el INACAL (antes INDECOPI) u otro organismo acreditador que cuente con reconocimiento internacional. ²¹		No presenta Certificado ISO 37001 0 puntos
El referido certificado debe corresponder a la sede, filial u oficina a cargo de la prestación ²² , y estar vigente ²³ a la fecha de presentación de ofertas.		
En caso que el postor se presente en consorcio, cada uno de sus integrantes, debe acreditar que cuenta con la certificación para obtener el puntaje.		
PUNTAJE TOTAL		100 puntos²⁴

Importante

Los factores de evaluación elaborados por el comité de selección deben ser objetivos y guardar vinculación, razonabilidad y proporcionalidad con el objeto de la contratación. Asimismo, estos no pueden calificar con puntaje el cumplimiento del Expediente Técnico ni los requisitos de calificación.

15 Respecto de la definición del alcance o campo de aplicación del certificado, se podrían considerar certificados cuyos alcances involucren el objeto de contratación, tales como "elección o construcción de", obras de edificación, obras civiles, obras viales o de infraestructura vial, obras de saneamiento, obras electromecánicas, obras energéticas, obras de suministro de energía, entre otras.

17 El postor en su oferta podrá acompañar el certificado con documentación complementaria emitida por la misma Entidad certificadora para precisar el alcance de su certificación, la cual debe corresponder a la sede que efectuará la prestación.

18 Sea firmante/signatario del Acuerdo de Reconocimiento Múltiple (MLA) del International Accreditation Forum-IAF (<http://www.iaf.net>) o del InterAmerican Accreditation Cooperation-IAAC (<http://www.iaac.org.mx>) o del European Cooperation for Accreditation-EA (<http://www.european-accreditation.org>) o del Pacific Accreditation Cooperation-PAC (<http://www.apac-pac.org>).

19 En el certificado debe estar consignada la dirección exacta de la sede, filial u oficina a cargo de la prestación.

20 Se refiere al período de vigencia que señala el certificado presentado.

21 Sea firmante/signatario del Acuerdo de Reconocimiento Múltiple (MLA) del International Accreditation Forum-IAF (<http://www.iaf.net>) o del InterAmerican Accreditation Cooperation-IAAC (<http://www.iaac.org.mx>) o del European Cooperation for Accreditation-EA (<http://www.european-accreditation.org>) o del Pacific Accreditation Cooperation-PAC (<http://www.apac-pac.org>).

22 En el certificado debe estar consignada la dirección exacta de la sede, filial u oficina a cargo de la prestación.

23 Se refiere al período de vigencia que señala el certificado presentado.

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

44

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.
- En el caso de contratación de obras por paquete, se debe suscribir un contrato por cada obra incluida en el paquete.

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

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

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

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

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

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

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

Este monto comprende el costo de la ejecución de la obra, 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 PAGO¹⁸

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en periodos de valorización [CONSIGNAR MENSUALES U OTRO TIPO DE PERÍODO], conforme a lo previsto en la sección específica de las bases. Asimismo, LA ENTIDAD o EL CONTRATISTA, según corresponda, se obligan a pagar el monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de [CONSIGNAR PLAZO EN DÍAS] días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación.

En caso de retraso en el pago de las valorizaciones, por razones imputables a LA ENTIDAD, EL CONTRATISTA tiene derecho al reconocimiento de los intereses legales efectivos, de conformidad con el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil. Para tal efecto, se formulará una valorización de intereses y el pago se efectuará en las valorizaciones siguientes.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....] días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento.

¹⁸ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

Importante para la Entidad

- Cuando en el expediente de contratación se establezca que la obra debe ejecutarse bajo la modalidad de ejecución llave en mano, en lugar del párrafo anterior, deberá considerarse lo siguiente, según corresponda:

"El plazo de ejecución de la obra, el equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, materia de la presente convocatoria, es de [CONSIGNAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE ESTA PRESTACIÓN, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento y el plazo de la operación asistida de la obra es de [CONSIGNAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN ASISTIDA DE LA OBRA, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario."²⁰

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda

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 el consentimiento de la liquidación final.

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

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

Importante para la Entidad

- Sólo en el caso que la Entidad hubiese previsto otorgar adelanto, se debe incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

"LA ENTIDAD otorgará [CONSIGNAR NÚMERO DE ADELANTOS A OTORGARSE] adelantos directos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE EN NINGUN CASO EXCEDAN EN CONJUNTO

¹⁹ Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que no incluya operación asistida.

²⁰ Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que incluya operación asistida.

EL 10% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar formalmente al [CONSIGNAR ADELANTO O PRIMER DESEMBOLO DEL ADELANTO DIRECTO] dentro de los ocho (8) días siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago correspondiente. LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días siguientes a la presentación de la solicitud de EL CONTRATISTA.

Asimismo, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega de los demás adelantos directos en [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD]²¹. La entrega del o los adelantos se realizará en [CONSIGNAR PLAZO Y OPORTUNIDAD].²²

Vencido el plazo para solicitar el adelanto no procederá la solicitud.

- SI LA ENTIDAD considera necesario entregar adelantos para materiales e insumos a EL CONTRATISTA, deberá consignar la siguiente cláusula:

CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

"LA ENTIDAD otorgará adelantos para materiales e insumos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE²³] del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por EL CONTRATISTA.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de [CONSIGNAR PLAZO] días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales e insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de [CONSIGNAR PLAZO] días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago respectivo.

La primera solicitud de EL CONTRATISTA debe realizarse una vez iniciado el plazo de ejecución de la obra. No procede el otorgamiento del adelanto para materiales e insumos en los casos en que las solicitudes correspondientes sean realizadas con posterioridad a las fechas señaladas en el calendario de adquisición de materiales e insumos.

- SI LA ENTIDAD considera necesario entregar adelantos para equipamiento y mobiliario, en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, deberá consignar la siguiente cláusula:

CLÁUSULA ONCEAVA: ADELANTO PARA EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO, EN CONTRATOS BAJO LA MODALIDAD LLAVE EN MANO

"LA ENTIDAD otorgará adelantos para equipamiento y mobiliario por el [CONSIGNAR PORCENTAJE²⁴] del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos que incluye el equipamiento y mobiliario, presentado por EL CONTRATISTA. La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de [CONSIGNAR PLAZO] días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos que incluye el equipamiento y mobiliario para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer del equipamiento y mobiliario en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de [CONSIGNAR PLAZO] días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago respectivo.

La primera solicitud de EL CONTRATISTA debe realizarse una vez iniciado el plazo de ejecución de la obra. No procede el otorgamiento del adelanto para equipamiento y mobiliario en los casos en que las solicitudes correspondientes sean realizadas con posterioridad a las fechas señaladas

²¹ Indicar el plazo y oportunidad conforme al expediente de contratación.

²² Este párrafo solo deberá ser incluido cuando la Entidad prevea la entrega de más de un adelanto directo al contratista.

²³ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

²⁴ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

en el calendario de adquisición de materiales e insumos.

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

Importante para la Entidad

- En caso la Entidad hubiese previsto la obligación de constituir un fideicomiso para la administración de los adelantos, se debe incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA: FIDEICOMISO DE ADELANTOS²⁵

Para la administración de los adelantos destinados a la ejecución de la obra, se constituirá un fideicomiso conforme a lo establecido en los artículos 184 y 185 del Reglamento. El procedimiento para la solicitud y entrega de los adelantos se rige por lo dispuesto en dichos artículos.

ADELANTO DIRECTO

"La Entidad otorgará [CONSIGNAR NÚMERO DE ADELANTOS A OTORGARSE] adelantos directos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE EN NINGÚN CASO EXCEDA EN CONJUNTO EL 10% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.

ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

"La Entidad otorgará adelantos para materiales e insumos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE²⁶] del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista.

- En el caso de obras bajo la modalidad de ejecución llave en mano, cuando se haya previsto otorgar adelanto para equipamiento y mobiliario, consignar lo siguiente:

ADELANTO PARA EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO, EN CONTRATOS BAJO LA MODALIDAD LLAVE EN MANO

"La Entidad otorgará adelantos para equipamiento y mobiliario por el [CONSIGNAR PORCENTAJE²⁷] del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos que incluye el equipamiento y mobiliario, presentado por el contratista.

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda

CLÁUSULA UNDÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA OBRA

La conformidad de la obra será dada con la suscripción del Acta de Recepción de Obra.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: 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 DÉCIMA TERCERA: ASIGNACIÓN DE RIESGOS DEL CONTRATO DE OBRA

INCLUIR²⁸ EN ESTA CLÁUSULA LA IDENTIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS QUE PUEDAN OCURRIR DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ASÍ COMO LA DETERMINACIÓN DE LA PARTE DEL CONTRATO QUE DEBE ASUMIRLOS DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL, SEGÚN LAS DISPOSICIONES PREVISTAS EN LA DIRECTIVA "GESTIÓN DE RIESGOS EN LA PLANIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS" LA GESTIÓN DE RIESGOS FORMA PARTE DE LA ÚLTIMA VERSIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA PUBLICADO EN LA OPCIÓN "VER EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA" DEL SEACEI.

²⁵ Cabe precisar que, cuando la Entidad no haya incorporado en las bases la obligación de constituir un fideicomiso para la administración de los adelantos destinados a la ejecución de obra, las partes pueden acordar la incorporación de una cláusula en el contrato para la constitución del fideicomiso, de acuerdo a lo previsto en el numeral 184.9 del artículo 184 del Reglamento.

²⁶ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

²⁷ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

²⁸ De acuerdo con el numeral 32.2 del artículo 32 de la Ley y el numeral 29.2 del artículo 29 del Reglamento, esta cláusula es obligatoria.

Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos			
Anexo N° 01			
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	Fecha
1		3	Octubre-2023
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO" Ubicación Geográfica: Región : Cusco, Provincia : Anta, Distrito : Zurite, Comunidad : San Nicolás de Bari	
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	R-03 3.1 CÓDIGO DE RIESGO 3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO: Los límites de propiedad del expediente técnico no coinciden con el terreno entregado al contratista 3.3 CAUSA(S) GENERADORA(S): Deficiente levantamiento topográfico, Equipos mal calibrados	
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	4.1 PROBABILIDAD DE OCURRENCIA 4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA 4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto 0.005 Baja Prioridad	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS	5.1 ESTRATEGIA 5.2 DISPARADOR DE RIESGO 5.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO La Entidad deberá realizar el reordenamiento Arquitectónico y asumir los retrasos y sobrecostos que esto implique. Se deberá emplear estación total para el levantamiento topográfico, y el equipo empleado deberá estar correctamente calibrado, de manera que las curvas de nivel reflejen el relieve del terreno.	

GOBIERNO REGIONAL CUSCO
SECRETARÍA REGIONAL DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO
Ing. [Firma]
DNI: 73032115

Nombres y Apellidos del responsable de su elaboración
[Firma]
Cargo: [Firma]
Dependencia: [Firma]

DNI: 73032115

Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos			
Anexo N° 01			
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	Fecha
1		4	Octubre-2023
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO" Ubicación Geográfica: Región : Cusco, Provincia : Anta, Distrito : Zurite, Comunidad : San Nicolás de Bari	
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	R-04 3.1 CÓDIGO DE RIESGO 3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO: Mayor volumen de movimiento de tierras 3.3 CAUSA(S) GENERADORA(S): Error en los niveles establecidos en los planos	
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	4.1 PROBABILIDAD DE OCURRENCIA 4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA 4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto 0.080 Prioridad Moderada	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS	5.1 ESTRATEGIA 5.2 DISPARADOR DE RIESGO 5.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO La Entidad deberá modificar los niveles y/o los cálculos del movimiento de tierras y asumir los retrasos y sobrecostos que esto implique	

GOBIERNO REGIONAL CUSCO
SECRETARÍA REGIONAL DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO
Ing. [Firma]
DNI: 73032115

Nombres y Apellidos del responsable de su elaboración
[Firma]
Cargo: [Firma]
Dependencia: [Firma]

DNI: 73032115

Απερχο Ν° 01

Formato para Identificar, analizar y dar respuesta a riesgos

1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número Fecha	5 Octubre-2023
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto Ubicación Geográfica	*MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" – ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE – PROVINCIA DE ANTA – DEPARTAMENTO DE CUSCO* Región : Cusco Provincia : Anta Distrito : Zurite Comunidad : San Nicolás de Bari
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS		
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-05	
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	Consultas al(los) proyectistas	
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	Ausencia de información según prelación de documentos (RLCE)
		Causa N° 2	
		Causa N° 3	
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS		
4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		4.2
	Muy baja	0.10	X
	Baja	0.30	
	Moderada	0.50	
	Alta	0.70	
	Muy alta	0.90	
	Muy baja	0.100	
4.3	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO		IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA
	Puntuación del Riesgo =Probabilidad x Impacto		Muy bajo 0.05
			Bajo 0.10
			Moderado 0.20
			Alto 0.40
			Muy alto 0.80
			Alto 0.400
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS		
5.1	ESTRATEGIA	Prioridad del Riesgo	Baja Prioridad
		Mitigar Riesgo	Evitar Riesgo
		Aceptar Riesgo	Transferir Riesgo
5.2	DISPARADOR DE RIESGO	Consultas al(los) proyectistas	
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	La Entidad deberá modificar planos, especificaciones técnicas y asumir los retrasos y sobrecostos que esto implique, siempre y cuando se cumpla con que estas consultas tengan carácter de sustancial, afecten la ruta crítica, incrementen el presupuesto y no puedan ser solucionadas por los equipos técnicos del contratista y su supervisión	

CIP, N° 07154	
Nombres y Apellidos del responsable de su elaboración	Nombres y Apellidos del responsable de su aprobación

INC: 5162027

Cargo:
Dependencia:

5 de 22

Anexo N° 01

Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos

1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número Fecha	6 Octubre-2023
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto Ubicación Geográfica	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL LE S.T.P. "ANTA" – ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE – PROVINCIA DE ANTA – DEPARTAMENTO DE CUSCO" Región : Cusco Provincia : Anta Distrito : Zurite Comunidad : San Nicolás de Bari
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	3.1 CÓDIGO DE RIESGO	R-06
	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO		Falta de mano de obra calificada
	3.3 CAUSA(S) GENERADOR(A)(S)	Causa N° 1 Causa N° 2 Causa N° 3	Deficiencias en el proceso constructivo Retrasos injustificables
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	4.1 PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA
		Muy baja 0.10	Muy bajo 0.05
		Baja 0.30	Bajo 0.10
		Moderada 0.50	Moderado 0.20
		Alta 0.70	Alto 0.40
		Muy alta 0.90	Muy alto 0.80
		Moderada 0.500	Alto 0.400
4.3	Priorización del Riesgo	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	Prioridad del Riesgo
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS	5.1 ESTRATEGIA	Alta Prioridad
		5.2 DISPARADOR DE RIESGO	Evitar Riesgo
		5.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	Transferir Riesgo
			Identificación por la supervisión de procesos constructivos mal llevados, acumulación de retrasos no justificables
			El Contratista deberá asegurarse de contar en todo momento con mano de obra calificada para la ejecución de la obra, y asumirá cualquier sobrecosto y/o sobretiempo que la falta de mano de obra calificada genere

Nombres y Apellidos del responsable de su elaboración

Cargo:

Dependencia:

Nombres y Apellidos del responsable de su aprobación	

Cargo:

Dependencia:

6 de 22

Anexo N° 01			
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos			
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	Fecha
1		7	Octubre-2023
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO" Ubicación Geográfica: Cusco, Provincia de Anta, Distrito de Zurite, Comunidad de San Nicolás de Bari	
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	CÓDIGO DE RIESGO: R-07 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO: Demoliciones y reemplazos de obras ya ejecutadas CAUSAS GENERADORAS: Causa N° 1: Mala calidad de los materiales empleados; Causa N° 2: Inadecuado proceso constructivo; Causa N° 3:	
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	4.1 PROBABILIDAD DE OCURRENCIA: Muy baja (0.10), Baja (0.30), Moderada (0.50), Alta (0.70), Muy alta (0.90) 4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: Muy bajo (0.05), Bajo (0.10), Moderado (0.20), Alto (0.40), Muy alto (0.80) 4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO: Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto: 0.400, Alta Prioridad	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS	5.1 ESTRATEGIA: Mitigar Riesgo, Aceptar Riesgo 5.2 DISPARADOR DE RIESGO: No aceptación por parte de la supervisión de los trabajos realizados 5.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO: El contratista deberá garantizar la calidad de los materiales empleados de acuerdo a las especificaciones técnicas y/o reglamentos vigentes y la supervisión deberá realizar el control estricto de los materiales, cualquier sobrecosto y/o sobretiempos que genere el no contar con los materiales adecuados o por mala ejecución será asumido por el Contratista.	

Nombres y Apellidos del responsable de su elaboración: **Walter Córdova Usca**
 DNI: **7303115**
 Cargo: Dependencia:

Anexo N° 01			
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos			
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	Fecha
1		8	Octubre-2023
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO" Ubicación Geográfica: Cusco, Provincia de Anta, Distrito de Zurite, Comunidad de San Nicolás de Bari	
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	CÓDIGO DE RIESGO: R-08 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO: Retraso imputable al Contratista cuando el avance mensual acumulado sea menor al 80% del avance programado CAUSAS GENERADORAS: Causa N° 1: Mala gestión de tiempos; Causa N° 2: Mala elección de procedimientos constructivos; Causa N° 3: Mano de obra insuficiente	
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	4.1 PROBABILIDAD DE OCURRENCIA: Muy baja (0.10), Baja (0.30), Moderada (0.50), Alta (0.70), Muy alta (0.90) 4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: Muy bajo (0.05), Bajo (0.10), Moderado (0.20), Alto (0.40), Muy alto (0.80) 4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO: Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto: 0.400, Alta Prioridad	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS	5.1 ESTRATEGIA: Mitigar Riesgo, Aceptar Riesgo 5.2 DISPARADOR DE RIESGO: Incumplimiento del avance mensual acumulado programado 5.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO: Presentación de cronograma acelerado de avance de obra (CAOVA) si el hecho ocurre por primera vez; de reincidir se intervendrá económicamente la obra o se resolverá el contrato	

Nombres y Apellidos del responsable de su elaboración: **Walter Córdova Usca**
 DNI: **7303115**
 Cargo: Dependencia:

1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número Fecha	13 Octubre-2023
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto Ubicación Geográfica	<p>*MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DEL LEAS: P. AMPLIACION DE LA HUALLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE AYTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO</p> <p>Región : Cusco Provincia : Ayta Distrito : Zurite Comunidad : San Nicolas de Bari</p>

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS		R-13	
3.1	CÓDIGO DE RIESGO		
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	Accidentes dentro de la obra	
		Causa N° 1	Incumplimiento de lo relativo a la implementación de la Seguridad y Salud en el Trabajo
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 2	
		Causa N° 3	

ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA	
	Muy baja	0.10	Muy bajo	0.05
	Baja	0.30	Bajo	0.10
	Moderada	0.50	Moderado	0.20
	Alta	0.70	Alto	0.40
	Muy alta	0.90	Muy alto	0.80
4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO	Moderada		Moderado	
4.1	4.2		0.200	

	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.100	Prioridad del Riesgo		Prioridad Moderada
			Mitigar Riesgo	Evitar Riesgo	
5.1 ESTRATEGIA			Aceptar Riesgo	Transferir Riesgo	x
5.2 DISPARADOR DE RIESGO			Cualquier tipo de accidente que sufra el personal por incumplimiento de lo relativo a la implementación de la Seguridad y Salud en el Trabajo		
5.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO			El Contratista deberá cumplir estrictamente con los planes, equipos de protección individual y colectivos, claritas, y la supervisión debe hacer cumplir estrictamente todo lo dispuesto sobre Seguridad y Salud en el Trabajo, cualquier multa, penalización o sanción será asumida por el Contratista		












Nombres y Apellidos del responsable de su elaboración

DNI: 7303715

Nombres y Apellidos del responsable de su aprobación

Cargos:
Dependencia:

13 de 22

1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número Fecha	14. Octubre-2023
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto Ubicación Geográfica	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" -ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO" Región : Cusco Provincia : Anta Distrito : Zurite Comunidad : San Nicolás de Bari

3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS			R-14	
	3.1	CÓDIGO DE RIESGO	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO		
	3.2				
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR(A)S	Accidentes provocados a terceros por la ejecución de la obra		
			Causa N° 1	Inexistencia o mala señalización exterior en la obra	
			Causa N° 2	Falta de elementos que eviten la caída de objetos sobre transeúntes	
			Causa N° 3		

4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS			4.2	IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA			
	4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA						
		Muy baja	0.10		Muy bajo	0.05		
		Baja	0.30		Bajo	0.10		
		Moderada	0.50	X	Moderado	0.20	X	
		Alta	0.70		Alto	0.40		
		Muy alta	0.90		Muy alto	0.80		
		Moderada		0.500	Moderado			0.200

4.3	PRIORIZACION DEL RIESGO					
	Puntuación del Riesgo =Probabilidad x Impacto	0.100	Prioridad del Riesgo	Prioridad Moderada		
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS					
5.1	ESTRATEGIA		Mitigar Riesgo	Evitar Riesgo		
			Aceptar Riesgo	Transferir Riesgo		x
5.2	DISPARADOR DE RIESGO	Denuncia por accidente				
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	El Contratista deberá cumplir estrictamente con los planes, elementos de seguridad externa de la obra, y la supervisión debe hacer cumplir estrictamente todas las medidas necesarias para evitar daños a terceros, cualquier multa, penalidad o sanción será asumida por el Contratista				

[illegible]

14 de 22

[Imprimir](#)
 [Compartir](#)
 [Descargar](#)
 [Reportar](#)
 [Ayuda](#)

Anexo N° 01				
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos				
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	15	
		Fecha	Octubre-2023	
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto		
		"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" -- ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE -- PROVINCIA DE ANTA -- DEPARTAMENTO DE CUSCO"		
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	Ubicación Geográfica		
		Región : Cusco Provincia : Anta Distrito : Zurite Comunidad : San Nicolas de Bari		
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	R-15		
		3.1	CÓDIGO DE RIESGO	Paralización de obra por conflictos sociales externos a la obra
		3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	Causa N° 1
		3.3	CAUSAS(AS) GENERADORA(S)	Causa N° 2
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS	Causa N° 3		
		Paros		
		Huelgas		
		Muy alto		
6	IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA	Muy bajo		
		Bajo		
		Moderado		
		Alto		
7	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO	Muy alto		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
8	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.05		
		0.10		
		0.20		
		0.40		
9	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.80		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
10	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
11	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
12	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
13	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
14	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
15	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
16	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
17	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
18	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
19	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
20	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
21	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
22	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
23	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
24	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
25	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
26	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
27	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
28	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
29	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
30	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
31	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
32	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
33	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		
		Bajo		
		Muy bajo		
34	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.080		
		0.160		
		0.320		
		0.640		
35	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.128		
		0.256		
		0.512		
		1.024		
36	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.200		
		Moderado		

GOBIERNO REGIONAL CUSCO
GOBIERNO REGIONAL CUSCO
SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Ing. Horacio Víctor Pineda
[Firma]

Nombre y Apellido del responsable de su elaboración

Cargo:

Dependencia:

Fecha: 7-30-2015

[illegible]

Anexo N° 01																																					
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos																																					
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número Fecha	17 Octubre-2023																																		
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto Ubicación Geográfica	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE-- PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO" Región : Cusco Provincia : Anta Distrito : Zurite Comunidad : San Nicolás de Bari																																		
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	3.1 CÓDIGO DE RIESGO 3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO 3.3 CAUSA(S) GENERADORA(S)	R-17 Presencia de humedad en los elementos estructurales y bloques del proyecto Presencia de nivel freático alto Presencia de aguas Subterráneas Presencia de manantiales y lluvias																																		
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	4.1 PROBABILIDAD DE OCURRENCIA <table border="1"> <tr> <td>Muy baja</td> <td>0.10</td> <td></td> <td>Muy bajo</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>Baja</td> <td>0.30</td> <td>X</td> <td>Bajo</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>Moderada</td> <td>0.50</td> <td></td> <td>Moderado</td> <td>0.20</td> </tr> <tr> <td>Alta</td> <td>0.70</td> <td></td> <td>Alto</td> <td>0.40</td> </tr> <tr> <td>Muy alta</td> <td>0.90</td> <td></td> <td>Muy alto</td> <td>0.80</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Baja</td> <td>0.300</td> <td colspan="2">Alto</td> </tr> </table> 4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO <table border="1"> <tr> <td>Puntuación del Riesgo =Probabilidad x Impacto</td> <td>0.120</td> <td>Prioridad del Riesgo</td> <td>Prioridad Moderada</td> </tr> </table>	Muy baja	0.10		Muy bajo	0.05	Baja	0.30	X	Bajo	0.10	Moderada	0.50		Moderado	0.20	Alta	0.70		Alto	0.40	Muy alta	0.90		Muy alto	0.80	Baja		0.300	Alto		Puntuación del Riesgo =Probabilidad x Impacto	0.120	Prioridad del Riesgo	Prioridad Moderada	IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA
Muy baja	0.10		Muy bajo	0.05																																	
Baja	0.30	X	Bajo	0.10																																	
Moderada	0.50		Moderado	0.20																																	
Alta	0.70		Alto	0.40																																	
Muy alta	0.90		Muy alto	0.80																																	
Baja		0.300	Alto																																		
Puntuación del Riesgo =Probabilidad x Impacto	0.120	Prioridad del Riesgo	Prioridad Moderada																																		
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS	5.1 ESTRATEGIA 5.2 DISPARADOR DE RIESGO 5.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	<table border="1"> <tr> <td>Evitar Riesgo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Transferir Riesgo</td> <td>X</td> </tr> </table> Cambio de coloración en los elementos estructurales y desprendimiento de capas de terraje y pintura. El contratista deberá realizar constantemente el control de capacidad del nivel freático durante la construcción del proyecto, para de ser necesario, realizar mejoras en la red de subdrenaje planteadas por el proyectista.	Evitar Riesgo		Transferir Riesgo	X																														
Evitar Riesgo																																					
Transferir Riesgo	X																																				

[illegible][illegible]

DNF: 7303215

Nombres y Apellidos del responsable de su

[Handwritten signature]

Nombre y Apellido: _____

GOVERNMENT OF SUEZ CANAL
SUEZ CANAL AUTHORITY
SUEZ CANAL ZONE

3. INFORMACIÓN DEL RIESGO		4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA				4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN		4.3 RIESGO ASIGNADO A		4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	Entidad	Contratista		
R-01	Capacidad portante verificada en obra	Problemas diferentes a	Problemas				El Contratista de forma consensuada con la Entidad, mediante un tercer realizara un ensayo de sujos que identifique los valores obtenidos en la verificación por el Contratista, será la Entidad la que asume los costos y tiempos de las pruebas diferentes, así como la reformulación del expediente y los sobrecostos y sobretiempos que implique en la ejecución de la obra	x			
R-02	Capacidad portante verificada en obra	Capacidad portante de diseño diferente a	Problemas			x	El Contratista de forma consensuada con la Entidad, mediante un tercer realizara un ensayo de sujos que identifique el valor de la capacidad portante, en caso de confirmarse los valores usados por la Entidad, el Contratista asumirá los costos de dicha prueba, así como los sobrecostos y sobretiempos por retrasos en la ejecución que esto genere		x		
R-03	Los límites de propiedad del expediente técnico no coinciden con el terreno entregado al contratista	Baja Prioridad	x				La Entidad deberá realizar el muestreo de Arqueología y Se deberá emplear debidamente el levantamiento topográfico, y el equipo empleado deberá estar correctamente calibrado, de manera que las curvas de nivel reflejen el relieve del terreno.		x		
R-04	Mayor volumen de movimiento de tierras	Problemas				x	La Entidad deberá modificar los niveles y asumir los sobrecostos que esto implique		x		

Anexo Nº 03		Formato para asignar los riesgos	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DEL I.E. S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLA DEL CISTIRTO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO		Numero	1
		Fecha	29/10/2023
2. DATOS GENERALES		Nombre del Proyecto	
Ubicación Geográfica		Región	
		Provincia	
Comunidad		Distrito	
		San Nicolas de Bari	

18 de 22

2502

[Handwritten signature]

1. PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		2. IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA			3. PRIORIDAD DEL RIESGO		
		Muy Baja	Baja	Moderada	Baja	Moderada	Alta
Muy Alta	0.90	0.045	0.090	0.150	0.060	0.750	Alta
Alta	0.70	0.035	0.070	0.140	0.100	0.380	Moderada
Moderada	0.50	0.025	0.050	0.100	0.100	0.150	Baja
Baja	0.30	0.015	0.030	0.060	0.120	0.250	Muy Baja
Muy Baja	0.10	0.005	0.010	0.020	0.040	0.080	Muy Alta
		0.05	0.10	0.20	0.40	0.80	

Anexo Nº 02

GOBIE O REGIO
RECEIVED DE
FEBRUARY 1964
CUBA
NOMBRE Y APODOYADO
DEL INTERESADO
C.P. N. 27154
JAN 23 1964
su aprobación

3. INFORMACIÓN DEL RIESGO		4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA				4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN		4.3 RIESGO ASIGNADO A	
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD	Minimizar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo	Entidad	Contratista	
R-09	Malas gestión de eliminación de desmonte/pasuras generados por la ejecución de la obra	Prioridad Moderada	x					x	
R-10	Madera para carpintería sin contenido de humedad correcto	Prioridad Moderada			x			x	
R-11	Falta de una o más licencias requeridas para la ejecución de la obra	Baja Prioridad		x				x	
R-12	Paralización de obra por eventos naturales de fuerza mayor	Baja Prioridad			x				x
R-13	Accidentes dentro de la obra	Prioridad Moderada				x			x

Anexo N° 03		Formato para asignar los riesgos	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA" - ZURITE, LA HUAYLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO		Nombre del Proyecto	Ubicación Geográfica
		Región : Cusco	Comunidad : San Nicolas de Bari
		Provincia : Anta	Districto : Zurite
		Fecha : 29/10/2023	
		2. DATOS GENERALES	
		Número	3
		NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	

Formato para asignar los riesgos

АнEXO N° 03

20 de 22

DNI: 7303215

Elaboración de su

Carro:
Dependencias:

Nombre y Apellido del responsable de su aprobación

3. INFORMACIÓN DEL RIESGO		4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA				4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo	4.3 RIESGO ASIGNADO A
R-05	Consultas a(los) proyectistas	Baja Prioridad					Entidad
R-06	Falta de mano de obra calificada	Alta Prioridad					Entidad
R-07	Demoliciones y reemplazos de obras ya ejecutadas	Alta Prioridad					Entidad
R-08	Retraso imputable al Contratista cuando el avance programado acumulado sea menor al 50% del avance programado acumulado	Alta Prioridad					Entidad

[illegible]

Formato para asignar los riesgos

Anexo N° 03

2

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

NI la suscripción del Acta de Recepción de Obra, NI el consentimiento de la liquidación del contrato de obra, enervan el derecho de LA ENTIDAD 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 de EL CONTRATISTA es 10 años, contados a partir de la conformidad de la recepción TOTAL de la obra.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: 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:

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

Donde:

F = 0.15 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.

Adicionalmente a la penalidad por mora se aplicarán las siguientes penalidades:

En caso se haya autorizado el uso del cuaderno de obra físico, incluir la siguiente penalidad²⁹:

OTRAS PENALIDADES			
N°	Supuesto de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	Cuando el personal acreditado permanece menos de sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	1 UIT, por cada día de ausencia del personal de obra en el plazo previsto	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
2	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la obra con el personal acreditado o debidamente sustituido.	0.5 UIT, por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto.	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
3	Cuando culmine la relación contractual entre EL CONTRATISTA y el personal ofertado y LA ENTIDAD no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con las experiencias y calificaciones del personal a ser reemplazado.	Por cada personal que incumpliese con lo dispuesto, será de 0.5 UIT por cada día de	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.

²⁹ De conformidad con el numeral 9.3 de la Directiva N° 009-2020-OSCE/PRE "Lineamientos para el uso del Cuaderno de Obra Digital", excepcionalmente, una Entidad, de manera previa a la convocatoria del procedimiento de selección de la contratación de una obra, puede solicitar autorización para usar un cuaderno de obra físico, cuando en el lugar donde se ejecuta la obra no haya acceso a Internet. Para dicho efecto, debe presentar la respectiva solicitud, por cada contrato de obra, a través del formato previsto en el Anexo N° 1 de dicha Directiva.

2506

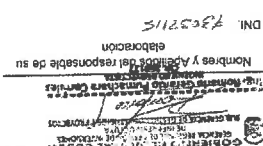
1 de 1

DNI: 73027115



Formato para asignar los riesgos	
Anexo N° 03	
1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	
Número	3
Fecha	29/10/2023
2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO	
Nombre del Proyecto	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DEL I.E.S.T.P. "ANTA - ZURITE, LA HUAYLLA DEL DISTRITO DE ZURITE - PROVINCIA DE ANTA - DEPARTAMENTO DE CUSCO"
Región	Cusco
Provincia	Zurite
Comunidad	San Nicolas de Bari
3. INFORMACIÓN DEL RIESGO	
3.1 CÓDIGO	R-14
3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	Accidentes provocados a terceros por la ejecución de la obra
3.3 PRIORIDAD	DEL RIESGO
3.4 ESTRATEGIA SELECCIONADA	Evitar el riesgo
4. PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	4.1 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN
4.2 RIESGO ASIGNADO A	Entidad
4.3 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.4 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.5 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.6 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.7 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.8 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.9 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.10 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.11 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.12 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.13 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.14 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.15 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.16 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.17 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.18 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.19 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.20 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.21 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.22 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.23 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.24 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.25 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.26 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.27 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.28 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.29 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.30 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.31 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.32 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.33 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.34 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.35 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.36 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.37 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.38 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.39 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.40 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.41 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.42 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.43 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.44 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.45 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.46 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.47 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.48 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.49 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.50 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.51 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.52 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.53 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.54 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.55 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.56 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.57 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.58 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.59 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.60 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.61 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.62 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.63 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.64 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.65 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.66 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.67 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.68 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.69 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.70 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.71 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.72 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.73 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.74 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.75 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.76 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.77 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.78 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.79 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.80 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.81 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.82 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.83 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.84 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.85 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.86 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.87 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.88 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.89 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.90 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.91 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.92 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.93 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.94 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.95 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.96 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.97 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.98 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.99 RIESGO ASIGNADO A	Contratista
4.100 RIESGO ASIGNADO A	Contratista

Nombre y Apellido del responsable de su elaboración
DNI: 73027115


Nombre y Apellido del responsable de su elaboración
DNI: 73027115


58

GOBIERNO REGIONAL CUSCO-SEDE CENTRAL
LICITACIÓN PÚBLICA N° 021-2023-GR CUSCO-1- BASES INTEGRADAS.

	ausencia del personal.	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
4	Cuando el personal ofertado y que labore a tiempo completo/parcial según cronograma aprobado, se ausente injustificadamente en la obra.	Por cada día y personal 1.0 UIT
5	Cuando iniciado la obra EL CONTRATISTA no presenta el cronograma de permanencia diario del personal profesional (clave y no clave) que participará durante la ejecución de la obra.	0.5 UIT, Por cada día de retraso en la presentación del cronograma.
6	Si dentro de los plazos establecidos en el Artículo 177° del Reglamento, el Contratista no presenta al Supervisor o Inspector, el informe técnico de revisión del expediente técnico que incluya, entre otros, las posibles prestaciones adicionales y otros aspectos que sea materia de consulta.	01 UIT por cada día de retraso en la presentación
7	PRUEBAS Y ENSAYOS Cuando el Contratista no realiza las pruebas o ensayos para verificar la calidad de los materiales, insumos y otros relacionados y las dosificaciones de acuerdo a las especificaciones de expediente técnico o las dosificaciones de cada diseño aprobado por la Supervisión o Inspector de Obra. Previamente a la realización de pruebas o ensayos se deberá notificar al Contratista el plazo para realizar las mencionadas pruebas o ensayos. Por no presentar los controles de calidad, pruebas, ensayos y su interpretación en cada Informe de Valorización, o en cada Informe del personal clave (especialistas) o en cada Informe especial que ha solicitado la Entidad y otros informes relacionados.	0.5 UIT por cada incumplimiento
8	VALORIZACIONES DE Contrato Principal, Mayores Metrados, Prestaciones Adicionales, Adicionales de Obra y otras valorizaciones relacionadas. Cuando el Contratista no efectúe y no presente la valorización en el plazo Legal establecido del periodo de la valorización, incumpliendo el Reglamento o no adjunte los controles de calidad y su interpretación por cada especialista competente, o no adjunte los informes de cada especialista, o no adjunte un panel fotográfico de la ejecución de Obra en forma mensual con las fotografías de las partidas más significativa o resaltantes en el periodo o mes.	0.5 UIT por cada día de incumplimiento y/o por cada evento.
9	EQUIPOS DECLARADOS EN LA PROPUESTA TECNICA Cuando el Contratista no acredite o no mantenga los equipos declarados en la propuesta técnica operativos al inicio y durante toda la ejecución de la obra de acuerdo al calendario de ejecución de Obra vigente. En este caso, bastará que falte uno o más de los equipos para que se haga acreedor de la multa respectiva.	0.5 UIT por cada día de incumplimiento y/o por cada evento.
10	LIQUIDACIÓN DE OBRA Cuando El Contratista no presente dentro del	Se aplicará 1 UIT al saldo de

GOBIERNO REGIONAL CUSCO-SEDE CENTRAL
LICITACIÓN PÚBLICA N° 021-2023-GR CUSCO-1- BASES INTEGRADAS.

	plazo establecido en el Reglamento de la ley de Contrataciones, la Liquidación de Obra, debidamente sustentado en el cual deberá estar incluido los Adicionales, Mayores Metrados, Deducivos de Obras, planos finales y otros de corresponder.	la liquidación de obra.	corresponda.
11	Cuando el Contratista de manera injustificada no asista con el personal profesional clave (especialistas) a las reuniones convocadas por la Entidad. Previamente la Entidad o el Supervisor de Obra o El Inspector de Obra, bajo cualquier acto administrativo o comunicación electrónica; comunicará al Contratista a través del Residente de Obra que personas (cargo o función del personal clave y no clave de corresponder) deben asistir a las reuniones programadas o citadas por parte de la Entidad por el Supervisor o por el Inspector de obra.	50% de 1 UIT por cada evento, y 50% cada profesional clave y/o no clave que no asista por cada día o evento.	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda o por la Entidad
15	Seguridad de Obra y Señalización Cuando EL CONTRATISTA no cumpla con la normatividad vigente en seguridad y salud ocupacional, para el personal, equipamiento, vehículos y otros.	Por cada día 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
16	Por la no entrega al inicio de los trabajos y la no implementación del Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo durante la ejecución de obra. Se aplicará la penalidad señalada.	Por cada día 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
17	Cuando no reporte los accidentes e incidentes de trabajo a la ENTIDAD de acuerdo a lo estipulado en la Ley 29783 - Ley General de Seguridad y Salud en el Trabajo y su Reglamento de Seguridad y salud en el Trabajo - D.S. N° 005-2012-TR; y cuando no reporta los incidentes a la supervisión, no activándose los seguros correspondientes.	Por Ocurrencia 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
18	Materiales Cuando EL CONTRATISTA no cuente con materiales de obra.	Por día 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
19	CALIDAD DE LOS MATERIALES Cuando el Contratista ingrese materiales a la obra sin la autorización del supervisor que no cumplan las especificaciones técnicas o sean deficientes.	1 UIT por cada vez que ocurra	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
20	Programación de ejecución de Obra Cuando EL CONTRATISTA demore en presentar el CAOV, dentro del plazo establecido por los Artículos 202° y 203° del Reglamento, igualmente se aplicará la penalidad si no presenta el o los calendarios de materiales, equipos y otros relacionados debidamente fechados a la fecha de inicio de Obra, y/o cuando no presente los calendarios en cada modificación del cronograma de ejecución contractual por consecuencia de ampliaciones de plazo, mayores metrados, presupuestos adicionales, deducciones y otros que están debidamente establecidos en la Ley y su Reglamento, con el sustento técnico y	Por día 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.

59

	con los documentos técnicos correspondiente en físico y en formato digital editable (en software comerciales en formato editable sin claves ni llaves word, excel, s10, MS Project y otros debidamente grabados en CDs o DBs), dentro de los plazos que determina la ley y su reglamento, al exceder los plazos se aplicara la penalidad.		Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
	Pruebas y Ensayos		
21	Cuando EL CONTRATISTA no presente las pruebas o ensayos, o controles de calidad en los informes de valorización y/o a solicitud del supervisor en este último caso en el plazo que disponga el supervisor y su interpretación para verificar la calidad de los materiales, equipos y las dosificaciones de concretos, al ser requeridos por el Supervisor, así mismo se aplicara la penalidad si no presenta los controles de calidad de los materiales, equipos y su interpretación técnica debidamente fundamentada en cada valorización a tramitar o presentar ya sea por el Contrato Principal, por mayores metrados, por prestaciones adicionales o por modificaciones contractuales aprobadas por la Entidad.	Por ocurrencia 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
	Estudio de Impacto Ambiental y Arquitectónico		
	SI LA ENTIDAD es sujeto de sanción administrativa por parte de entidades gubernamentales citando alguna de ellas: la autoridad ambiental, autoridad de cultura, Sunafil, ministerio de trabajo y otras, por incumplimiento en obra o por incumplimiento de las obligaciones señaladas en el PAMA y PMA, y otros debiendo asumir todas las sanciones pecuniarias al 100% respectivamente por parte del Contratista, de toda la multa, penalidades o similares al 100%, respectivamente, que aplique cada Entidad Gubernamental de acuerdo a su atribuciones y funciones establecidas estarán a cargo del Contratista y podrán ser deducidas de la valorización mensual de ejecución de Obra o en la liquidación de Obra.	Por cada sanción impuesta, 100 % de la sanción impuesta.	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
22			
	Del cuaderno de obra		
24	Si el Contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al SUPERVISOR DE LA OBRA, impidiéndole anotar las ocurrencias. Siempre y cuando no exista el cuaderno de obra digital.	Por día 0.5 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
	Seguro CAR y SCTR		
25	EL CONTRATISTA no tenga vigente la póliza de Seguro CAR correspondiente y/o no este coberturada toda la obra, se aplicará la penalidad que se señala.	Por Ocurrencia 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.
26	El costo de reparación por los daños producidos a terceros por la no vigencia del	Por cada sanción	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.

	seguro contra todo riesgo (CAR), serán asumidos al 100% por EL CONTRATISTA.	impuesta y por el valor del daño producido.	corresponda.
27	Por no tener Vigente la Póliza SCTR y/o cubrir al 100% de los trabajadores que están en obra, que debe incluir al personal clave, personal No clave, personas naturales en general que participan durante la ejecución de Obra a cargo del Contratista.	Por cada ocurrencia 1 UIT	Según informe del Inspector o Supervisor de Obra, según corresponda.

Importante

De haberse previsto otras penalidades a las previstas, incluir 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 las valorizaciones o en la liquidación final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

La penalidad por mora y las otras 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, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: 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 los artículos 165 y 207 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: 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 OCTAVA: 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.

60

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 NOVENA: 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 VIGÉSIMA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS³⁰

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

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

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

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

Importante para la Entidad

De acuerdo con lo dispuesto en el numeral 243.4 del artículo 243 del Reglamento, la obligatoriedad de someter a Junta de Resolución de Disputas las controversias en los contratos de obra por montos superiores a veinte millones con 00/100 Soles (S/ 20 000 000,00), es obligatoria. Asimismo, el sometimiento de la solución de controversias a una Junta de Resolución de Disputas en los contratos cuyos montos sean iguales o menores a veinte millones con 00/100 Soles (S/ 20 000 000,00) es facultativa. En tal sentido, según lo previsto en el Anexo N° 2 de la Directiva N° 012-2019-OSCE/CD incluir la siguiente cláusula, según corresponda:

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: JUNTA DE RESOLUCIÓN DE DISPUTAS

Las partes acuerdan para la solución de las controversias derivadas del presente Contrato de Obra conformar una Junta de Resolución de Disputas (en adelante, la JRD) de acuerdo a las disposiciones de la Ley de Contrataciones del Estado, su Reglamento y las directivas que emita OSCE al respecto (en adelante, las "Normas Aplicables a la JRD"), encargando su organización y administración al [DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CENTRO DE ADMINISTRACIÓN DESIGNADO POR LAS PARTES AL CUAL ENCARGAN LA ORGANIZACIÓN DE LA JRD].

La JRD estará compuesta por [TRES (3) MIEMBROS / UN (1) MIEMBRO], los/cuáles serán designado/s conforme a las Normas Aplicables a la JRD.

Todas las controversias generadas entre las partes con ocasión al presente Contrato de Obra deben ser sometidas, en primer lugar, a la decisión de la JRD de conformidad con las Normas Aplicables a las JRD.

La decisión que emita la JRD es vinculante y, por tanto, de inmediato y obligatorio cumplimiento para las partes conforme a lo establecido en las Normas Aplicables a la JRD. El incumplimiento de la decisión otorga a la parte afectada la potestad de resolver el contrato, previo aviso requiriendo el cumplimiento.

³⁰ 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 referencial sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).

En caso alguna de las Partes no esté de acuerdo con la decisión emitida por la JRD, podrá someter la controversia a arbitraje conforme a lo establecido en las Normas Aplicables a la JRD. Las Partes acuerdan que es condición obligatoria para el inicio del arbitraje el haber concluido de modo previo el procedimiento ante la JRD.

Si una Parte no manifiesta su disconformidad con una decisión emitida por la JRD en el plazo previsto en las Normas Aplicables a las JRD, entónces dicha decisión adquiere el carácter de definitiva y no podrá ser sometida a arbitraje. Si una Parte manifiesta su disconformidad con una decisión emitida por la JRD en el plazo previsto en las Normas Aplicables a las JRD, pero no inicia el arbitraje respectivo en el plazo previsto en dichas Normas, aquella adquiere la calidad de definitiva.

Incorporar o eliminar, según corresponda

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA: 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 TERCERA: 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 Digitales³¹.

³¹ 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>

CAPÍTULO VI
CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA

De conformidad con el artículo 169 del Reglamento, se deja expresa constancia de la culminación de la prestación derivada del contrato mencionado en el numeral 3 del presente documento.

1	DATOS DEL DOCUMENTO		Número del documento	
	Fecha de emisión del documento			
2	DATOS DEL CONTRATISTA		Nombre, denominación o razón social	
	RUC			
EN CASO EL CONTRATISTA SEA UN CONSORCIO, ADEMÁS SE DEBERÁ REGISTRAR LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:				
	Nombre o razón social del integrante del consorcio	RUC	%	Descripción de las obligaciones
3	DATOS DEL CONTRATO		Número del contrato	
	Tipo y número del procedimiento de selección			
	Descripción del objeto del contrato			
	Fecha de suscripción del contrato			
	Monto del contrato			
4	DATOS DE LA OBRA		Denominación de la obra	
	Ubicación de la obra (Región, Provincia y Distrito)			
	Nombres y apellidos del Supervisor de la Obra			
	Plazo de ejecución de la obra	Plazo original	días calendario	
		Ampliación(es) de plazo	días calendario	
		Total plazo	días calendario	
		Fecha de culminación de la obra		
		Fecha de recepción de la obra		
		Fecha de liquidación de la obra		
		Número de adicionales de obra		
	Monto de la obra	Monto total de los adicionales		
		Número de deductivos		
		Monto total de los deductivos		
		Monto total de la obra (sólo componente de obra)		

5	APLICACIÓN DE PENALIDADES		Monto de las penalidades por mora	
			Monto de otras penalidades	
			Monto total de las penalidades aplicadas	
6	SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DEL CONTRATO	Junta de Resolución de Disputas	Si	No
		Arbitraje	Si	No
		N° de arbitrajes		
7	DATOS DE LA ENTIDAD		Nombre de la Entidad	
			RUC de la Entidad	
			Nombres y apellidos del funcionario que emite la constancia	
			Cargo que ocupa en la Entidad	
			Teléfono de contacto	
8	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE			

62

ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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) :
Correo electrónico :	

Autorización de notificación por correo electrónico:

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

Importante

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

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° [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 consorcio 1	
Nombre, Denominación o Razón Social :	
Domicilio Legal :	
RUC :	Teléfono (s) :
Correo electrónico :	

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

Datos del consorcio 3	
Nombre, Denominación o Razón Social :	
Domicilio Legal :	
RUC :	Teléfono (s) :
Correo electrónico :	

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

Firma, Nombres y Apellidos del representante
común del consorcio

Importante

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

ANEXO N° 2

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

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° [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.

64

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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 la ejecución de la obra [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA], de conformidad con el respectivo Expediente Técnico y las demás condiciones 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



ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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 ejecutar la obra [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA] en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO, EL CUAL DEBE SER EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante para la Entidad

▪ Cuando en el expediente de contratación establezca que la obra debe ejecutarse bajo la modalidad de ejecución llave en mano, considerar lo siguiente, según corresponda.

"Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a ejecutar la obra [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], su equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario." ³²

"Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a ejecutar la obra [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], su equipamiento, mobiliario y montaje hasta la puesta en servicio, en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario, y la ejecución de la operación asistida de la obra en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO DE LA PRESTACIÓN ASISTIDA DE LA OBRA, EL CUAL DEBE ESTAR EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario." ³³

Incluir las disposiciones, según corresponda. Una vez culminada la elaboración de las bases, las notas que no se incorporen deben ser eliminadas

³² Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que no incluya operación asistida.

³³ Este párrafo debe ser incluido en el caso de obras que se ejecuten bajo la modalidad de ejecución llave en mano que incluya operación asistida.

65

ANEXO N° 5

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

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° [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 LICITACIÓN PÚBLICA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO].

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

- a) Integrantes del consorcio
 - 1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
 - 2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].
- b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].
- Asimismo, declaramos que el representante común del consorcio no se encuentra impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.
- c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].
- d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

- 1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [%]³⁴
- [DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]
- 2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]³⁵
- [DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%³⁶
[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

³⁴ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.
³⁵ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.
³⁶ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

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

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

Importante

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

166

Importante para la Entidad

En caso de la contratación de la ejecución de una obra bajo el sistema a precios unitarios incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

ITEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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:

[INCLUIR LA ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE OBRA, A FIN DE QUE EL POSTOR CONSIGNE LOS PRECIOS UNITARIOS Y EL PRECIO TOTAL DE SU OFERTA, TAL COMO SE MUESTRA DE MANERA REFERENCIAL EN EL SIGUIENTE EJEMPLO.]

N° ITEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	PU	SUB TOTAL
1	Total costo directo (A)				
2	Gastos generales				
2.1	Gastos fijos				
2.2	Gastos variables				
	Total gastos generales (B)				
3	Utilidad (C)				
	SUBTOTAL (A+B+C)				
4	IGV ³⁷				
5	Monto total de la oferta				

El precio de la oferta en [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 de la obra a ejecutar, 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]

37 Para el cálculo del IGV, aplica el redondeo previsto en la Resolución de Superintendencia SUNAT N° 025-2000/SUNAT o norma que la reemplace. En ese sentido, el porcentaje se calcula considerando dos (2) decimales. Para efectos del redondeo i) Si el primer decimal siguiente es inferior a cinco (5), el valor permanecerá igual, suprimiéndose los decimales posteriores y ii) Si el primer decimal siguiente es igual o superior a cinco (5), el valor será incrementado en un centésimo.

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

Importante

- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.
- 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]".
- El análisis de precios unitarios y el detalle de los gastos generales fijos y variables no se presentan en la oferta, sino para el perfeccionamiento del contrato.

Importante para la Entidad

- A fin de facilitar la labor del comité de selección, se recomienda publicar conjuntamente con las bases un archivo en Excel del presupuesto de la obra conforme el expediente técnico a fin de que los postores puedan utilizarlo al momento de elaborar su oferta. En tal caso, consignar lo siguiente:
"Adicionalmente al documento escaneado del presente anexo, el postor puede adjuntar el archivo en Excel del presupuesto de la obra (que fue publicado conjuntamente con las bases), completando la información que sustenta el precio de su oferta. En caso de divergencia prevalece el documento escaneado del precio de la oferta".
- En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
"El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente".
- En caso de contratación de obras por paquete, consignar lo siguiente:
"El postor debe presentar el precio de su oferta con el detalle de cada obra incluida en el paquete".
- En caso de contrataciones que conlleven la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".
- Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonia, consignar lo siguiente:
"La oferta de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 7), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV".

Incluir las disposiciones, según corresponda. Una vez culminada la elaboración de las bases, las notas que no se incorporan deben ser eliminadas

Importante para la Entidad

En caso de la contratación de la ejecución de una obra bajo el sistema a suma alzada incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA 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 de la obra a ejecutar, 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 adjuntar el desgregado de partidas que sustenta su oferta, tal como se muestra de manera referencial en el siguiente ejemplo:

N° ÍTEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	PU	SUB TOTAL
1	Total costo directo (A)				
2	Gastos generales				
2.1	Gastos fijos				
2.2	Gastos variables				

	Total gastos generales (B)
3	Utilidad (C)
	SUBTOTAL (A+B+C)
4	IGV ³⁸
5	Monto total de la oferta

- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.
- 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]".
- De ser el caso, el análisis de precios unitarios y el detalle de los gastos generales fijos y variables no se presentan en la oferta, sino para el perfeccionamiento del contrato.

Importante para la Entidad

- A fin de facilitar la labor del comité de selección, se recomienda publicar conjuntamente con las bases un archivo en Excel del presupuesto de la obra conforme el expediente técnico a fin de que los postores puedan utilizarlo al momento de elaborar su oferta. En tal caso, consignar lo siguiente:
"Adicionalmente al documento escaneado del presente anexo, el postor puede adjuntar el archivo en Excel del presupuesto de la obra (que fue publicado conjuntamente con las bases), completando la información que sustenta el precio de su oferta. En caso de divergencia prevalece el documento escaneado del precio de la oferta".
- En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
"El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente".
- En caso de contratación de obras por paquete, consignar lo siguiente:
"El postor debe presentar el precio de su oferta con el detalle de cada obra incluida en el paquete".
- En caso de contrataciones que conlleven la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".
- Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar lo siguiente:
"La oferta de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 7), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV".

Incluir las disposiciones, según corresponda. Una vez culminada la elaboración de las bases, las notas que no se incorporen deben ser eliminadas

³⁸ Para el cálculo del IGV, aplica el redondeo previsto en la Resolución de Superintendencia SUNAT N° 025-2000/SUNAT o norma que la reemplaze. En ese sentido, el porcentaje se calcula considerando dos (2) decimales. Para efectos del redondeo i) Si el primer decimal siguiente es inferior a cinco (5), el valor permanecerá igual, suprimiéndose los decimales posteriores y ii) Si el primer decimal siguiente es igual o superior a cinco (5), el valor será incrementado en un centésimo.

Importante para la Entidad

En caso de la contratación de la ejecución de una obra bajo el esquema mixto de suma alzada y precios unitarios incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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:

[INCLUIR LA ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE OBRA EXTRAÍDA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LOS COMPONENTES, CUYAS CANTIDADES Y MAGNITUDES ESTÁN DEFINIDAS, A FIN DE QUE EL POSTOR CONSIGNE LOS PRECIOS UNITARIOS Y EL PRECIO TOTAL DE SU OFERTA, TAL COMO SE MUESTRA DE MANERA REFERENCIAL EN EL SIGUIENTE EJEMPLO.

OFERTA A PRECIOS UNITARIOS DE LOS COMPONENTES SIGUIENTES:

N° ÍTEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	PU	SUB TOTAL
1	Total costo directo (A)				
2	Gastos generales				
2.1	Gastos fijos				
2.2	Gastos variables				
	Total gastos generales (B)				
3	Utilidad (C)				
	SUBTOTAL (A+B+C)				
4	IGV ³⁰				
5	Monto del componente a precios unitarios				

OFERTA A SUMA ALZADA DE LOS COMPONENTES SIGUIENTES:

CONCEPTO	PRECIO
Monto del componente a suma alzada	

Asimismo, el postor debe adjuntar el desagregado de partidas que sustenta su oferta a suma alzada, tal como se muestra de manera referencial en el siguiente ejemplo:

³⁰ Para el cálculo del IGV, aplica el redondeo previsto en la Resolución de Superintendencia SUNAT N° 025-2000/SUNAT, norma que la reemplaza. En ese sentido, el porcentaje se calcula considerando dos (2) decimales. Para efectos del redondeo i) Si el primer decimal siguiente es inferior a cinco (5), el valor permanecerá igual, suprimiéndose los decimales posteriores y ii) Si el primer decimal siguiente es igual o superior a cinco (5), el valor será incrementado en un centésimo.

N° ÍTEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	PU	SUB TOTAL
1	Total costo directo (A)				
2	Gastos generales				
2.1	Gastos fijos				
2.2	Gastos variables				
	Total gastos generales (B)				
3	Utilidad (C)				
	SUBTOTAL (A+B+C)				
4	IGV ⁴⁰				
5	Monto de la oferta a suma alzada				

Monto total de la oferta

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 de la obra a ejecutar, 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

- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.
- El postor que gocie 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]".
- El análisis de precios unitarios y el detalle de los gastos generales fijos y variables no se presentan en la oferta, sino para el perfeccionamiento del contrato.

Importante para la Entidad

- A fin de facilitar la labor del comité de selección, se recomienda publicar conjuntamente con las bases un archivo en Excel del presupuesto de la obra conforme el expediente técnico a fin de

⁴⁰ Para el cálculo del IGV, aplica el redondeo previsto en la Resolución de Superintendencia SUNAT N° 025-2000/SUNAT, norma que la reemplaza. En ese sentido, el porcentaje se calcula considerando dos (2) decimales. Para efectos del redondeo i) Si el primer decimal siguiente es inferior a cinco (5), el valor permanecerá igual, suprimiéndose los decimales posteriores y ii) Si el primer decimal siguiente es igual o superior a cinco (5), el valor será incrementado en un centésimo.

69

que los postores puedan utilizarlo al momento de elaborar su oferta. En tal caso, consignar lo siguiente:

"Adicionalmente al documento escaneado del presente anexo, el postor puede adjuntar el archivo en Excel del presupuesto de la obra (que fue publicado conjuntamente con las bases), completando la información que sustentó el precio de su oferta. En caso de divergencia prevalece el documento escaneado del precio de la oferta".

- En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
"El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente".
- En caso de contratación de obras por paquete, consignar lo siguiente:
"El postor debe presentar el precio de su oferta con el detalle de cada obra incluida en el paquete".
- En caso de contrataciones que conlleven la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".
- Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar lo siguiente:
"La oferta de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 8), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV".

Incluir las disposiciones, según corresponda. Una vez culminada la elaboración de las bases, las notas que no se incorporen deben ser eliminadas

Importante para la Entidad

Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO N° 7

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

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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 que gozo del beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumplo con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa⁴¹ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no ejecuta obras fuera de la Amazonía.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

⁴¹ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquellas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

70

Importante para la Entidad

En el caso de procedimientos por relación de ítems cuando la obra se ejecute fuera de la provincia de Lima y Callao y el monto del valor referencial de algún ítem no supere los novecientos mil Soles (S/ 900,000.00) debe considerarse el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases.

ANEXO N° 8

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR OBRAS EJECUTADAS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS NOVECIENTOS MIL SOLES (S/ 900,000.00)]

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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 diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que el domicilio de mi representada se encuentra ubicado en la provincia o provincia colindante donde se ejecuta la obra.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- Para asignar la bonificación, el comité de selección, verifica el domicilio consignado por el postor en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).
- Para que el postor pueda acceder a la bonificación, debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.

Importante

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

ANEXO N° 8

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR OBRAS EJECUTADAS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS NOVECIENTOS MIL SOLES (S/ 900,000.00)]

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

Mediante el presente el que se suscribe, [.....], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que los domicilios de todos los integrantes del consorcio se encuentran ubicados en la provincia o provincias colindantes donde se ejecuta la obra.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- Para asignar la bonificación, el comité de selección, verifica el domicilio consignado de los integrantes del consorcio, en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).
- Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA
(NUMERAL 49.4 DEL ARTICULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla lo siguiente como EXPERIENCIA EN OBRAS SIMILARES:

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ⁴²	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ⁴³ DE:	MONEDA	IMPORTE ⁴⁴	TIPO DE CAMBIO VENTA ⁴⁵	MONTO FACTURADO ⁴⁶
1										
2										
3										
4										
5										
6										

⁴² Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.

⁴³ 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/CDTN, "... 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".

⁴⁴ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

⁴⁵ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.

⁴⁶ Consignar en la moneda establecida para el valor referencial.

72

Nota para la Entidad

En el caso de procedimientos por relación de ítems cuando el monto del valor referencial de algún ítem corresponda a una Adjudicación Simplificada, se incluye el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO N° 11

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL CINCO POR CIENTO (5%) POR TENER LA CONDICIÓN DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA
ITEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL CORRESPONDE A UNA AS]

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA 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 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/>.
- Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con la condición de micro y pequeña empresa.

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ⁴²	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE DE: ⁴³	MONEDA	IMPORTE ⁴⁴	TIPO DE CAMBIO VENTA ⁴⁵	MONTO ACUMULADO ⁴⁶
10										
9										
8										
7										
TOTAL										

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

73

ANEXO N° 12

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

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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