

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

BRETAÑA-REQUENA

RUC N.º 20201315949

OFICINA DE COORDINACION EN IQUITOS: AV PERIODISTAS N.º 476 – P.J San Antonio

COMITÉ DE SELECCIÓN

“Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana”

ACTA DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES.

Nomenclatura del tipo de selección	Licitación Pública N.º 001-2025-CSO-MDP- 1ra convocatoria.
Descripción del Objeto	Ejecución de la Obra: “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA DE LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO DE LAS PALMAS DISTRITO DE PUINAHUA, CON CUI N.º 2657211.”.
Lugar y fecha	Iquitos, 17 de febrero de 2025.

En el distrito de belén, a los 17 días del mes de febrero de 2025, en la Oficina de la Sub Gerencia de Logística y Patrimonio de la Municipalidad Distrital de Puinahua – sede de Coordinación, sito en la Av. Periodistas N.º 476, Distrito de Iquitos, Provincia de Maynas-Loreto, a las 11:45 horas, se reunieron los miembros del comité de selección del Procedimiento de Selección de la **Licitación Pública N.º 001-2025-CSO-MDP-1**, referido a la Contratación para ejecución de la Obra: “**MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA DE LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO DE LAS PALMAS DISTRITO DE PUINAHUA, CON CUI N.º 2657211**”, designados mediante memorando, para continuar con la preparación, conducción y realización del Procedimiento, cuyo objeto de la convocatoria es la Contratación de la Ejecución de la Obra, a fin de realizar la integración de bases del procedimiento de selección, participando en el presente acto, los miembros titulares.

Sobre el Quorum necesario que exige la normativa de contratación pública se logró con la presencia de los siguientes miembros:

Presidente	Sr. Eddy Frank Quiroz Valenzuela.	Dependencia	Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano.
Primer Miembro	Sr. Paul Marden Paredes Pérez.	Dependencia	Sub Gerencia de Logística y Patrimonio.
Segundo Miembro	Sr. Euclides Gordon del Águila.	Dependencia	Experto Independiente - Sub Gerencia de Logística y Patrimonio.

El presidente del Comité de Selección declaro abierta la sesión manifestando que el motivo del presente es para realizar la absolución e integración de la Bases del Procedimiento electrónico mencionado anteriormente, asimismo precisa que, en el presente procedimiento de selección, no existió consulta y/u observación alguna, por lo que, procederá a su Integración.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

BRETAÑA-REQUENA

RUC N.º 20201315949

OFICINA DE COORDINACION EN IQUITOS: AV PERIODISTAS N.º 476 – P.J San Antonio

COMITÉ DE SELECCIÓN

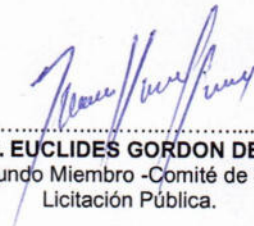
=====


Seguidamente, se procedió a integrar las bases del procedimiento de selección como reglas definitivas del mismo, de acuerdo al cronograma establecido y publicado en el SE@CE, y de acuerdo a lo dispuesto por el OSCE a través del artículo 72º del Decreto Supremo 344-2018-EF - Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, y sus modificaciones.

Por tanto, los miembros del Comité de Selección, por unanimidad, acuerdan declarar Integradas las Bases del procedimiento de selección, y de acuerdo a sus atribuciones se procederá a notificar a través de la publicación en el portal web www2.seace.gob.pe.

No habiendo otro asunto que tratar, el Comité de Selección dio por terminada la reunión, pasando a dar lectura de la presente acta y firmándola en señal de conformidad, siendo las 12:15 horas del mismo día.


.....
Sr. PAUL MARDEN PAREDES PÉREZ
Primer Miembro - Comité de Selección
Licitación Pública.


.....
Sr. EUCLIDES GORDON DEL ÁGUILA
Segundo Miembro -Comité de Selección
Licitación Pública.


.....
Sr. EDDY FRANK QUIROZ VALENZUELA
Presidente del Comité de Selección.
Licitación Pública.

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:

Nº	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / [.....]	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / [.....]	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	<div>Importante</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el comité de selección y por los proveedores.
4	<div>Advertencia</div> <div>• Abc</div>	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el comité de selección y por los proveedores.
5	<div>Importante para la Entidad</div> <div>• Xyz</div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el 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:

Nº	Características	Parámetros
1	Márgenes	Superior : 2.5 cm Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm Derecha: 2.5 cm
2	Fuente	Arial
3	Estilo de Fuente	Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
4	Color de Fuente	Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
5	Tamaño de Letra	16 : Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11 : Para el nombre de los Capítulos. 10 : Para el cuerpo del documento en general 9 : Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8 : Para las Notas al pie
6	Alineación	Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos)
7	Interlineado	Sencillo
8	Espaciado	Anterior : 0 Posterior : 0
9	Subrayado	Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto

INSTRUCCIONES DE USO:

- Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin 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.

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



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

LICITACIÓN PÚBLICA N.º

[001-2025-CSO-MDP]

[PRIMERA CONVOCATORIA]

**CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS
CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO
POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA
PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO,
Código Único de Inversión: 2657211]**

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.



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

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

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

Importante

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



1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

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

Importante

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

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

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

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

Advertencia

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

Importante

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

1.7. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

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

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales²). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o 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 a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-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.

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



1.10. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

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.



CAPÍTULO II

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. RECURSO DE APELACIÓN

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

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

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

Importante

- *Una vez otorgada la buena pro, el comité de selección, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.*

Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el comité de selección.

- *A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.*
- *El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE.*

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

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

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



CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

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

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en 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 accesorio, 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-encuentran-autorizadas-a-emitir-cartas-fianza>).

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede 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 repetir 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-VC 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)



CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : [Municipalidad Distrital de Puinahua]
RUC N° : [20201315949]
Domicilio legal : [Av. Del Periodista N.º 476, P.J San Antonio (entre la calle San Antonio y calle Arequipa), Loreto]
Teléfono : [955247169]
Correo electrónico : [mdpuinahua2050@gmail.com]

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de la ejecución de la obra: [MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO, Código Único de Inversión: 2657211].

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende a [SEIS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA MIL TRESCIENTOS VEINTE CON 96/100 SOLES (S/. 6,270,320.96)], 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 [SETIEMBRE DEL 2024].

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Superior
[S/ 6,270,320.96 Soles, incluido el I.G.V.]	[S/ 5,643,288.87 Soles, incluido el I.G.V.]	[S/ 6,897,353.05 Soles, incluido el I.G.V.]

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.

Importante para la Entidad

- Cuando se trate de una contratación por relación de ítems, se debe consignar los valores referenciales de cada ítem.
- En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, además se debe detallar el valor referencial de la prestación principal y el valor referencial de la prestación accesoría.
- Si durante la fase de actuaciones preparatorias, las Entidades advierten que es posible la

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.



participación de ejecutores de obras que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N.º 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, debe tomarse en cuenta la regulación de la Cuarta Disposición Complementaria Final del Reglamento.

De conformidad con lo señalado en el numeral 2 de la citada Disposición Complementaria Final, en las bases se debe establecer además del valor referencial, los límites de este, con y sin IGV, tal como se indica a continuación:

Valor Referencial (VR)	Límite Inferior		Límite Superior	
	Con IGV	Sin IGV	Con IGV	Sin IGV
[S/ 6,270,320.96 Soles, incluido el I.G.V.]	[S/ 5,643,288.87 Soles, incluido el I.G.V.]	[S/ 4,782,448.19 Soles, exonerado del I.G.V.]	[S/ 6,897,353.05 Soles, incluido el I.G.V.]	[S/ 5,845,214.45 Soles, exonerado del I.G.V.]

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Documento y fecha de aprobación del expediente de contratación	:	[Memorando N.º 049-2025-GAF-MDP, del 20 de enero de 2025]
Documento y fecha de aprobación del expediente técnico	:	[Resolución Gerencial Administrativa N.º 078-2024-GAF-MDP, del 11 de octubre de 2024]
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	:	[No corresponde]

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

El egreso que origine la presente contratación se carga a la siguiente fuente y rubro:

[05: Recursos Determinado]

[18: Canon y Sobrecanon, Regalías, Renta de Aduanas y Participaciones]

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

1.7. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

[NO CORRESPONDE].

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 [DOSCIENTOS DIEZ (210) 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 : **[Caja de la Entidad – Área de Tesorería]**
Recoger en : **[Sub Gerencia de Logística y Patrimonio]**
Costo de bases : Impresa: S/ **[Diez (10) y 00/100 soles]**
Costo del expediente técnico : Impreso: S/ **[SEISCIENTOS CINCUENTA (650) Y 00/100 SOLES]**
Digital: S/ **[Ciento Cuenta (150) y 00/100 Soles]**

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.

1.12. BASE LEGAL

- Ley N.º 32185, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2025.
- Ley N.º 32186, Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2025.
- Ley N.º 32187, Ley de Endeudamiento del Sector Público para el año fiscal 2025.
- Texto Único Ordenado de la Ley N.º 30225, Ley de Contrataciones del Estado.
- Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por DS 344-2018-EF
- Ley N.º 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Ley N.º 27806, Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N.º 082-2019-EF del TUO y el Decreto Supremo N.º 344-2018-EF, que aprueba el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y sus modificatorias.
- Reglamento Nacional de Edificaciones.
- Norma sobre consideraciones de mitigación de Impacto Ambiental. Reglamento del Sistema Nacional de Defensa Civil.
- Reglamento para la Autorización de Obras en Vías Públicas. Código Civil.
- Decreto Supremo N.º 011-79-VC.

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



CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

Importante

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

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos⁶, la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

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

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

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

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

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – 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.

- Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (**Anexo N.º 2**)
- Declaración jurada de cumplimiento del Expediente Técnico, según el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N.º 3**)

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.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>



- e) Declaración jurada de plazo de ejecución de la obra. **(Anexo N.º 4)**
- 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.º 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 accesorio, cuando corresponda. **(Anexo N.º 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 admitidas 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.*
- *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.º 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar el siguiente literal:*
- b) *Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N.º 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV. **(Anexo N.º 7)***



Advertencia

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

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- b) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- c) 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.º 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, considerar el siguiente texto:

- l) Calendario de adquisición de materiales e insumos necesarios para la ejecución de obra, que*

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.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

¹⁰ En tanto se implemente 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.



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.
- n) 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).
- o) 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 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 sólo se considerará una vez el periodo traslapado. No obstante, de presentarse periodos 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.*

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

¹³ <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>



- 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

- Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.
- De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la 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 **[en la Oficina de la Sub Gerencia de Logística y Patrimonio de la Municipalidad Distrital de Puinahua, sito en Av. Del Periodista N.º 476, P.J San Antonio (entre la calle San Antonio y calle Arequipa), Loreto, en horario de oficina, de lunes a viernes, desde las 7:30 am hasta las 15:30pm].**

Importante para la Entidad

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

2.5. ADELANTOS¹⁵

2.5.1. ADELANTO DIRECTO

"La Entidad **NO** otorgará, adelantos directo alguno.

2.5.2. ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

"La Entidad **NO** otorgará adelantos para materiales e insumos.

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.



2.6. VALORIZACIONES

El periodo de valorización será **[MENSUAL]**.

Importante

- Cuando el periodo 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 periodo 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"¹⁶. Mediante comunicado el OSCE publica y difunde la relación de Entidades obligadas a usar la 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 **[QUINCE (15)]** días 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.

¹⁶ 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.



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

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA



TERMINOS DE REFERENCIA

EJECUCION DE OBRA:

**"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN
LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE
CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE
LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE
LORETO"**

Código Único de Inversión: 2657211

ENERO 2025

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA
ING. EDDY FRANCISCO QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



EXPEDIENTE TÉCNICO E INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

I. CONSIDERACIONES GENERALES

1.1. NOMBRE DE LA OBRA:

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"

1.2. FINALIDAD PÚBLICA:

El presente procedimiento de selección permitirá a la Municipalidad Distrital de Puinahua la ejecución de la obra "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO", cumpliendo con los trabajos relativos a la obra pública según el Expediente Técnico aprobado y la normatividad aplicable para proporcionar infraestructura que permita a los pobladores desarrollar sus actividades cotidianas dentro de la jurisdicción de la comunidad de Las Palmas.

1.3. ANTECEDENTES:

La población de Las palmas, organizados en comités, han venido coordinando con la Municipalidad Distrital de Puinahua, con la finalidad de mejorar la infraestructura vial urbana; tomando la decisión de la elaboración de los estudios respectivos, así como la ejecución de la misma, para el mejoramiento de la infraestructura vial urbana de cada comunidad.

La falta de una infraestructura vial, hace que la Municipalidad Distrital de Puinahua, quien en concordancia con lo dispuesto en la Ley Orgánica de Municipalidades – Ley N.º 27972 (Finalidad y Materia de Competencia Municipal referida a los Servicios Públicos Locales), priorice alternativas para la solución para mejorar el ornato de la ciudad, lo que contribuirá a la mejora de la calidad y niveles de vida de sus habitantes, esta acción también conllevará a reducir el déficit de vías de transporte público.

El Problema identificado es la inexistencia de una vía peatonal que mejore el ornato urbano de la Comunidad nativa de Las Palmas, características técnicas y de diseño adecuado al contexto urbano, por lo que la Municipalidad Distrital de Puinahua, ha considerado necesario la ejecución del proyecto.

1.4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACION:

Objetivo General:

El Objetivo fundamental del proyecto es: "Brindar a la población, una mejor infraestructura vial y así como mejores condiciones para el desenvolvimiento y realización de actividades cotidianas y con ello facilitar la transitabilidad vehicular y peatonal en la Comunidad nativa de las Palmas del Distrito de Puinahua", que satisfaga los requerimientos de los usuarios.

Objetivos Específicos:

El proyecto persigue los siguientes objetivos específicos:

- Construcción de 2,749.00ml de vereda peatonal-vehicular de mortero armado de 4.00ml de ancho x 0.15m de espesor, con mortero de $f'c=210\text{Kg/cm}^2$.
- Elevar el nivel de rasante del campo deportivo.
- Colocación de 50 cruces de sistema pluvial con tubo PVC Ø 4"
- Protección lateral de veredas con taludes rellenos y compactados a ambos lados de la vereda.

1.5. DECLARATORIA DE VIABILIDAD

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANCK QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



- a) **NOMBRE DEL PIP**
"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"
- b) **CODIGO UNIFICADO DEL PIP**
CUI N.º 2657211
- c) **NIVEL DE LOS ESTUDIOS DE PRE-INVERSION**
Expediente Técnico de Obra.
- d) **FECHA DE DECLARATORIA DE VIABILIDAD**
07/08/2024.
- e) **APROBACION DE EXPEDIENTE TÉCNICO**
El Expediente Técnico fue Aprobado mediante Resolución Gerencial Administrativa N.º 078-2024-GAF-MDP del 11 de octubre del 2024.

1.6. DISPONIBILIDAD DE TERRENO

El proyecto cuenta con disponibilidad de terreno para su inmediata ejecución de obra.

1.7. NORMAS ESPECIFICAS

- Ley N.º 43610 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley N.º 31954 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024.
- Ley N.º 31955 Ley de Endeudamiento del Sector Publico para el Año Fiscal 2023, modificaciones.
- Decreto Supremo N.º 011-79-VC.
- Ley N.º 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N.º 004-2019-JUS, que aprueba el TEO de la Ley N.º 27444
- Ley N.º 30225 Ley de Contrataciones del estado, modificada con DL N.º 1341 y DL N.º 1444.
- Decreto Supremo N.º 082-2019-EF, que aprueba el TEO de la Ley N.º 30225, Ley de Contrataciones del Estado. (En adelante la LCE).
- Reglamento de la Ley N.º 30225, aprobado mediante Decreto Supremo N.º 344-2018-EF y sus modificatorias.
- Ley N.º 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N.º 008-2018-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- Texto Único Ordenado de la Ley N.º 28016 – Ley de Promoción de Competencia y Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa y del Acceso al Empleo, aprobado por Decreto Supremo N.º 007-2008-TR.
- Decreto Supremo N.º 013-2013-PRODUCE – TEO de la Ley de Impulso al Desarrollo Productivo y al crecimiento Empresarial.
- Código Civil
- Directivas del OSCE

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

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANK QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



II. TERMINOS DE REFERENCIA:

2.1 ALCANCE Y DESCRIPCION DE LA OBRA:

2.1.1 Ubicación

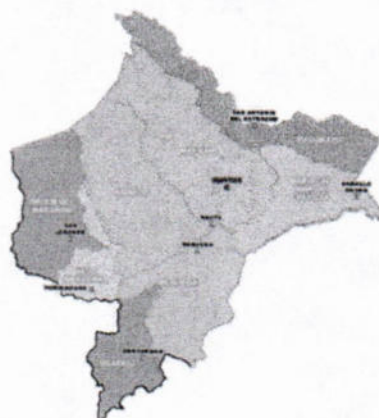
Departamento : Loreto.
 Provincia : Requena.
 Distrito : Puinahua.
 Localidad : Las Palmas.

Ubicación	Coordenadas UTM (WGS84)	
	Ubicación del proyecto	
	Este	Norte
Localidad Las Palmas	557413.32	9388343.95

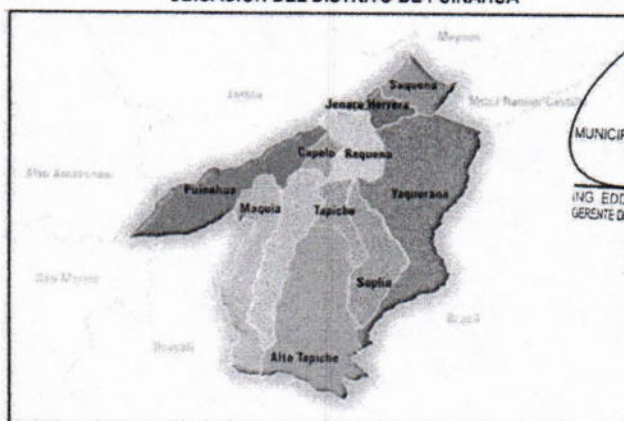
UBICACIÓN DE LA REGION LORETO



UBICACIÓN DE LA PROVINCIA REQUENA



UBICACIÓN DEL DISTRITO DE PUINAHUA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANCIA QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO, S.A.S.

2.1.2 Accesibilidad.

El acceso a la zona de ejecución de la obra se da por vía fluvial a través del río Amazonas, Marañón, Ucayali y Puinahua.

Saliendo de la ciudad de Nauta hasta llegar a la Localidad de Las Palmas se demora 12 horas en deslizador con motor de 100 HP, este trayecto se sale de la ciudad de Iquitos en vehículo de transporte público hasta la ciudad de Nauta este recorrido demora 2.0 horas. Desde la Ciudad de Iquitos a la Localidad de Breña se tiene un tiempo estimado de viaje de 40 horas en lancha.

Para acceder a la Localidad de Las Palmas se hace el siguiente recorrido:

Accesibilidad a la Localidad de Breña					
DE	TRAMO A	VIA DE ACCESO	TIPO DE TRANSPORTE	RECORRIDO	
				DISTANCIA (km)	TIEMPO
Iquitos	Nauta	Carretera	Vehículo	98	2.0 hs
Nauta	Las Palmas	Rio Navegable	Fuera de Borda	281.5	12.0 hs
Iquitos	Las Palmas	Rio Navegable	Lancha	407.5	40.0 hs

Puntualmente la localidad de Las Palmas se encuentra a orillas del río Puinahua y abarca longitudinalmente 1.50 km. aprox. En su extensión.

2.1.3 Población beneficiada.

Con la construcción y puesta en servicio, se beneficiará directamente toda la población de la Comunidad nativa Las Palmas.

2.1.4 Condiciones económicas y sociales.

Las características más saltantes de la población afectada, que se han identificado son los siguientes:

- ✓ Las familias de la comunidad de la zona, son de escasos recursos económicos, en general son padres que tienen primaria y poca secundaria completa.
- ✓ Estos pobladores se desempeñan como obreros, agricultores, pescadores, comerciantes, crianzas de aves menores, pero en todos los casos deben ausentarse de sus hogares por muchas horas, lo cual incide en la NO atención de sus menores hijos.

2.1.5 Servicios Existentes.

• Infraestructura de Servicios Urbanos. -

En la Las Palmas, Distrito de Puinahua, provincia de Requena, se cuenta con obras de habilitación urbana.

Cuentan con servicio de energía eléctrica administrado por la comuna local por 03 horas durante las noches.

Cuenta con sistema de agua potable administrado por la comuna local en forma deficiente.

No cuenta con servicio de alcantarillado.

Cuenta con sistema de UBS (Unidad Básica de Saneamiento) domiciliarias.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA
ING. EDDY FRANCIA OLIVERO VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



• **Infraestructura y obras de servicios Públicos.**

En la Localidad de Breña se cuenta con obras de uso público tales como:

- 01 Centro educativo nivel Inicial
- 01 Centro educativo nivel primario y nivel secundaria
- 01 iglesia evangélica
- 01 iglesia católica
- 01 local Comunal
- Establecimientos comerciales
- Infraestructuras privadas (viviendas)

2.1.6 CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS DEL ÁREA.

Zona de alta pluviosidad: 2800 – 3000 mm promedio anual.

Temperatura: 28°C – 32°C Promedio.

Suelos arcilloso, Limoso y arenoso.

2.1.7 CONCLUSIONES DEL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO.

La zona del proyecto se caracteriza por presentar una topografía semi plana, debido a que el terreno se encuentra ubicado en zona de mediana altura, del Levantamiento Topográfico se pudo clasificar al terreno del área del proyecto como Topografía llana por tener pendientes menores a 0.5 %.

El suelo de la zona del proyecto, está constituido, predominantemente por depósitos de suelos limosos y arcillosos.

2.1.8 FACTORES CLIMÁTICOS.

Factores climáticos. - La Localidad de Puinahua localizada en las tierras más bajas del trópico húmedo peruano, a orillas del río Amazonas, se encuentra fuertemente influenciada por la circulación atmosférica tropical, climáticamente esta Región se caracteriza por ser un tipo tropical húmedo todo el año sin meses secos.

Se establece que los principales agentes en la formulación del suelo son la lluvia y la temperatura, la primera determina la humedad del suelo, la aireación y el grado de lavado del perfil, mientras que la segunda tiene como acción directa sobre la formación del suelo e influye en la velocidad de las reacciones químicas que se duplican por cada 10 °C de incremento de temperatura. Otros agentes del clima, además de la precipitación y de la temperatura son la humedad relativa, la radiación solar, el viento, la evapotranspiración, entre otros.

Temperaturas. - La zona de Puinahua presenta mínimas medias de 20 – 22 °C y máximas de 29 – 31°C. Las medidas anuales superan los 25° C las máximas absolutas no sobrepasan de 35° C. Este hecho se relaciona con las brisas fluviales que soplan desde el río Amazonas. La variación diaria de la temperatura oscila entre 5 – 8°C lo que es mucho mayor que la variación anual, que apenas llega a ser de 1 a 2°C. La temperatura media mensual varía entre 24 a 28°C y el rango térmico tiende a aumentar durante los meses de invierno, en la estación invierno pueden tenerse días en los que las máximas temperaturas logran alcanzar hasta 36°C, mientras que las mínimas pueden alcanzar 10°C o menos pocas horas después, este comportamiento es característico del fenómeno que regionalmente se le conoce como friagem. Los meses más calientes ocurren durante el verano, entre los meses de setiembre – enero con una temperatura promedio anual de 27°C.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANCISCO QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



Precipitaciones. - Los máximos de lluvias se presentan entre finales de verano e inicios de otoño, con totales anuales entre 2400 – 3100 mm, y con el trimestre más lluvioso entre febrero – abril; la estación con menos lluvias ocurre entre junio – agosto.

Humedad. - La humedad relativa es casi constante a lo largo del año, la misma que es bastante alta, con valores que oscilan entre 80 y 90%, los meses de invierno presentan una mayor extensión de valores superiores a 90%. La humedad atmosférica es alta a lo largo de todo el año, favorecidas por la evaporación del bosque.

Radiación solar y evapotranspiración potencial. - La radiación solar en la zona, se mide usando la información de horas y nubosidad, teniendo una media regional de 381.1 cal cm-1 días-1 como una evaporación potencial de 1040.60 mm año-1.

Descripción	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Acum.
Temperatura Promedio (°C)	27	27	27	26	26	26	26	26	26	26	27	26	26
Temperatura Máxima (°C)	31	30	30	30	30	29	29	30	31	31	31	31	30
Temperatura Mínima (°C)	22	22	22	22	22	22	21	22	22	22	22	22	22
Precipitación (mm)	354	245	350	330	200	180	218	220	250	270	320	250	3087
Viento (ms)	4.4	4.4	3.9	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	4.9	3.9	3.9	4.9	4.4
Humedad Relativa Máx. (%)	96	96	96	96	96	95	96	96	96	96	95	95	95
Humedad relativa Mín. (%)	73	73	73	75	75	75	73	72	72	73	74	75	74

2.1.9 HIDROGRAFIA.

La red hidrográfica en el ámbito de estudio es bastante densa y está compuesta por ríos y quebradas, como el Amazonas, Ucayali, Tapiche, Puinahua, entre otros, que son utilizados como medio de comunicación y transporte, y en pequeña escala como fuentes de agua para satisfacer necesidades primarias de las comunicaciones asentadas en la zona. De estos ríos, la llanura meándrica del río Puinahua es bastante compleja, dinámica y cambiante, también las características físicas y químicas de las aguas en los ríos son variables y existen numerosos lagos de distinto origen y de características muy variables.

2.1.10 FACTORES AMBIENTALES.

Dentro de la zona de la selva encontramos temperaturas medias anuales superiores a 28°C, máximas absolutas siempre mayores a 36°C exceptuando la estación de la zona donde se realizará el proyecto en donde la máxima absoluta asciende a 35°C, debido a las brisas fluviales que soplan del río Puinahua, además las mínimas absolutas en la Selva Baja están comprendidas entre 22 y 25°C.

Las precipitaciones anuales son siempre superiores a los 1916mm, pero sin pasar los 4000mm, existen meses en los que las precipitaciones son inferiores a 100mm, las que se dan dentro de los meses de abril y junio.

2.2 PROBLEMÁTICA EXISTENTE.

La Problemática es la falta de una vía en condiciones adecuadas para el transporte peatonal que mejore el ornato urbano de la comunidad nativa Las Palmas.

2.3 JUSTIFICACIÓN.

El proceso de crecimiento poblacional de la Comunidad nativa de Las Palmas, ha motivado que sus autoridades conjuntamente con el personal técnico, desarrolle un programa de implementación de las vías urbanas de la Comunidad Nativa Las Palmas, disponga de recursos para implementar y equipar los componentes y mobiliario urbanos y sobre todo, de los habitantes, las facilidades para invertir en lugares seguros y dotados de los servicios básicos. Lo que contribuirá a la mejora de la calidad y niveles de vida de sus habitantes, esta acción también conllevará a reducir el déficit de calles en buen estado para el tránsito peatonal.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANCIS QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



Por esa razón, es que la Municipalidad Distrital de Puinahua, creyó por conveniente y puso como prioridad el "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO", para lo cual los moradores juntamente con sus autoridades de la comunidad han venido haciendo las gestiones pertinentes ante la Municipalidad Distrital de Puinahua del financiamiento para la ejecución de este proyecto.

2.4 OBJETIVOS.

El presente proyecto tiene como principal objetivo brindar a la población beneficiada, una mejor infraestructura vial y así como mejores condiciones para el desenvolvimiento y realización de actividades cotidianas de la población y en especial del alumnado.

Contribuir a mejorar el incremento de la infraestructura vial del distrito de Puinahua y puntualmente en su capital Bretaña, en las zonas periféricas de nuestra región, y optimizar los recursos del estado, cumplir con las normas vigentes en lo que se refiere a la ejecución de la obra.

Mejorar las condiciones de vida de la población en general, generando puestos de trabajo para la población desocupada durante la etapa de ejecución de la obra.

2.5 METAS.

Las metas que se generaran en la fase de ejecución son:

- Construcción de 2,749.00ml. (10,996.00m²) de Vereda peatonal-vehicular de mortero armado de 4.00ml de ancho x 0.15m de espesor, con mortero F'c = 210 Kg/cm², repartido en varios tramos especificados en los planos respectivos del proyecto.
- Colocación de 91 puntos de sistema de drenaje pluvial de tubo PVC Ø 4".
- Protección lateral de veredas con taludes rellenados y compactados a ambos lados de la vereda.

2.6 IMPACTO AMBIENTAL.

Para la elaboración de este proyecto, se ha tenido a bien considerar la no deforestación de áreas adyacentes al estudio, manteniéndose la mayor cantidad de áreas verdes, evitando en lo posible la tala de árboles.

El proyecto no generará impacto ambiental negativo, puesto que se está considerando el recojo e incineración de residuos sólidos (merma de materiales, etc.) durante la ejecución de los trabajos (07 meses), debiendo eliminarlos en el menor tiempo posible, reciclándolos de ser el caso, a fin de cumplir con las medidas de mitigación.

Finalmente, se debe considerar la realización de labores de concientización para el mantenimiento de la vereda peatonal, a nivel de la Asociación de Padres de familia y asociaciones comunales en coordinación con las autoridades de la localidad.

2.7 SOLUCION PROPUESTA.

El Proyecto está basado en la construcción de una vereda peatonal-vehicular de mortero armado, misma que está localizada en la comunidad nativa Las Palmas.

2.8 INGENIERIA DEL PROYECTO.

Vereda de mortero armado:

El Proyecto considera la construcción de una vereda de mortero armado repartido en varios tramos con una longitud total de 2,749.00ml. x 4.00m de ancho y 0.15m de espesor con taludes de protección en los laterales en toda su extensión.

ING. EDDY FRANCISCO QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



La vereda está conformada por mortero armado de $f_c = 210 \text{ Kg/cm}^2$, frotachado con bruñas transversales a cada 4.50m.

El trazo se ejecutará llevando al terreno los ejes, acotamiento y niveles de los planos. consiste en materializar sobre el terreno, los ejes, dimensiones y niveles de los elementos por construir, mediante marcas provisionales y/o definitivas. los niveles se obtendrán desde el **BM** oficial aprobado por el supervisor, niveles que permanecerán hasta terminar la obra.

Colocación de tubo de PVC Ø 4" para drenaje pluvial.

Se considera la colocación de un sistema de drenaje pluvial conformado por tuberías de PVC Ø 4" colocadas estratégicamente en forma transversal a las veredas en las zonas topográficamente permitidas y con la finalidad de evitar el empozamiento de aguas pluviales en áreas circundantes a la vereda.

Rellenos laterales de vereda (taludes)

También se considera un relleno con material de préstamo seleccionado que será colocado en el las partes laterales de las veredas a lo largo de toda su extensión con pendientes indicados en los planos respectivos.

El relleno se ejecutará extrayendo material seleccionado desde las canteras ubicadas en lecho del río Puinahua, a 2.5 kilómetros del lugar del proyecto.

2.8.1 CRITERIO DE DISEÑO.

Se tuvo en cuenta los siguientes criterios:

Arquitectónico. Se ha desarrollado cumpliendo con las áreas establecidas en el Reglamento Nacional de Edificaciones y otras consideraciones sobre diseño de veredas y pistas vehiculares.

Estructural. Vereda de mortero armado de $f_c = 210 \text{ Kg/cm}^2$.

2.8.2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

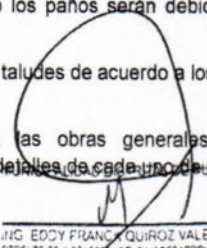
El proyecto de inversión pública: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORE" comprende ejecución de veredas peatonales de mortero simple de 4.00m. de ancho con uñas laterales.

Las consideraciones para el planteamiento del proyecto, radica en la necesidad de dotar transitabilidad a los pobladores de la zona para realizar sus labores con mejores condiciones de tránsito.

La ejecución del presente proyecto consta en la Limpieza y Trazo del terreno para luego realizar los trabajos de excavaciones, con la finalidad de obtener los niveles indicados en los planos, luego realizar los trabajos de rellenos en tramos en los que se requieran tal como se indican en los planos del perfil longitudinal y secciones transversales, todos estos trabajos se ejecutarán con el propósito de obtener las pendientes necesarias para realizar los encofrados, la colocación de acero de refuerzo en juntas transversales y posteriormente el vaciado de la vereda cuya resistencia es de 210 Kg/cm^2 , el vacceo se realizará por paños de 18m, para luego la colocación de las juntas de mortero asfáltico, de esta manera evitar las grietas por efectos de la dilatación del mortero, asimismo los paños serán debidamente bruñados cada 4.50m. y su acabado frotachado.

Finalmente, las áreas laterales de veredas se rellenarán en taludes de acuerdo a los planos de secciones del presente proyecto.

Los parámetros de medición y descripción tanto en las obras generales, como complementarias se enumeran en el siguiente listado y los detalles de cada uno de ellos se


ING. EDDY FRANCISCO QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



encuentran en las Especificaciones Técnicas y planos que son documentos complementarios del presente Expediente Técnico.

En la ejecución del Proyecto se ejecutarán los trabajos y actividades siguientes:

OBRAS PROVISIONALES:

Comprende las actividades de acción provisional para la ejecución de los trabajos, los mismos que son:

- Cartel de Obra 3.60 X 7.20 M. Gigantografía
- Alquiler de Oficina y Almacén
- Transporte de Materiales, Equipos y Herramientas Iquitos – Las Palmas
- Trasteo interno de agregados para la obra.
- Electricidad para la obra
- Tanque de agua reforzado de 1,000Lt para almacenamiento de agua
- Habilitación de toldos para lluvias

SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA:

Comprende actividades técnicas especiales, con la finalidad de salvaguardar la seguridad del personal en zonas de trabajo y durante el mismo y al mismo tiempo la seguridad de transeúntes cercanos a la obra, estas partidas son:

- Elaboración e implementación y administración del Plan de Seguridad y Salud en el trabajo.
- Equipos de Protección Individual. Equipos de Protección Colectiva.
- Recursos para Respuestas ante Emergencias en Seguridad y salud durante el Trabajo.
- Señalización Temporal de Seguridad.

TRABAJOS PRELIMINARES:

Comprende las actividades limpieza del terreno a lo largo de la obra, utilizando mano de obra no calificada y herramientas manuales, trabajos de trazado y replanteo de la obra previo al inicio y durante la ejecución de obra, demoliciones y reubicación de postes existentes.

- Limpieza de Terreno Manual.
- Trazo y Replanteo topográfico.
- Demolición de vereda existente.
- Eliminación de material de demoliciones.
- Reubicación de postes.

MOVIMIENTO DE TIERRAS:

Comprende las actividades de preparación de la plataforma para la colocación del mortero en uñas y rellenos para la plataforma de veredas y pavimentos, vale decir la excavación del terreno, relleno con material de préstamo, nivelación y compactación, cama de arena y eliminación del material excedente producto de la excavación y que no ha sido utilizado en el relleno, utilizando mano de obra no calificada y herramientas manuales.

- Excavación de terreno manual.
- Relleno con material propio.
- Relleno Compactado con material de préstamo en taludes laterales de veredas.
- Cama de arena $e= 0.10m$ - Anticontaminante.
- Nivelación y compactado de terreno de fundación.
- Eliminación de material excedente a 100m de la obra con carretilla.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

JNG EDDY FRANCK OLIVERO VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



VEREDA.

Comprende las actividades de preparación y colocación del mortero y armadura para la construcción de veredas y pavimentos. Antes de la colocación del mortero se verificará que el encofrado ha sido construido convenientemente, que pueda soportar la presión del mortero sin producir roturas que produzcan el desperdicio. La preparación del mortero se realiza con mezcladora tipo trompo de 9 p3 de capacidad. En este trabajo se utiliza mano de obra técnica y calificada para darle un buen acabado.

- Solado mezcla 1:8 e=4" vaceado con carretilla
- Mortero $f_c=210 \text{ kg/cm}^2$, acabado frotachado y bruñado.
- Encofrado y desencofrado normal
- Relleno de juntas de dilatación con mortero asfáltico
- Pasadores de fierro corrugado de 1/2"
- Soporte para pasadores de $F^\circ C^\circ$ de 1/4"
- Espiga de fijación con tubería PVC SAP de 3/4"
- Curado del mortero durante 07 días.
- Tubo de PVC SAP de Ø 4" para drenaje pluvial

PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO.

- Elaboración del Plan de Monitoreo Arqueológico
- Implementación, seguimiento y ejecución del Plan de Monitoreo Arqueológico

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.

MEDIADAS DE MITIGACION AMBIENTAL EN OBRA.

- Plan de Monitoreo y Seguridad Ambiental en la etapa de la construcción.
- Programa de Medidas Preventivas y Mitigación en la Construcción.
- Programa de Manejo de Residuos en la Construcción.
- Capacitación en Seguridad y salud ambiental.
- Seguimiento de Plan de Monitoreo y Seguridad Ambiental en la Etapa de la Construcción.
- Programa de Abandono en la Etapa de la Construcción.

MEDIDAS DE CONCIENTIZACION.

- Letreros ambientales.
- Letreros de prevención vial.

MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS.

- Acopio de residuos sólidos en obra.
- Transporte fluvial de residuos sólidos a puerto Iquitos.
- Transporte terrestre de residuos sólidos puerto a botadero.
- Disposición final de residuos sólidos en botadero autorizado.

2.9 DEL EXPEDIENTE TECNICO.

2.9.1 Especificaciones Técnicas:

En el presente estudio, se adjuntas las especificaciones técnicas de todas las partidas, que se ejecutaran en Obra.

El objetivo de las especificaciones técnicas es dar las pautas generales a seguirse en cuanto a calidades, procedimientos y acabados durante la ejecución de la obra, como complemento de los planos, memorias y Metrados. Todos los materiales deberán cumplir con las normas INTINTEC correspondientes.

El contenido técnico vertido en el desarrollo de las especificaciones técnicas del sistema, es compatible con los siguientes documentos:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA
ING. EDDY FRANCISCO QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



Reglamento Nacional de Edificaciones (RNE)
Manuales de normas del A.C.I (Instituto Americano de Concreto)
Manuales de Normas de A.S.T.M. (Sociedad Americana de Pruebas y Cargas)
Especificaciones vertidas por cada fabricante.

2.9.2 Partidas y Metrados:

Durante el reconocimiento de campo, se cuantificaron las diferentes actividades que se van a realizar para la ejecución de la Obra realizándose las partidas que indican el presupuesto del expediente técnico.

2.9.3 De la Cantera de Agregado:

La cantera está ubicada a 2.50 km. aproximadamente de la comunidad de Las Palmas, que se encuentra en el lecho del río Puinahua (arena de playa), que serán utilizadas en las partidas de Mortero armado $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$, mortero para solados, así como para rellenos. Se trata de 1 Bancos de Arena en el Lecho y que son trasladados mediante la corriente de las aguas que discurren por el Río Puinahua, constituido por un material que, clasificado como Arena Fina y Gruesa, No Plástico.

La potencia es aproximadamente a 40,000 m3. La explotación puede efectuarse mediante Equipo Convencional en época de Vaciente y con Equipos especiales en época de mayor estiaje (Dragas).

2.9.4 De la Mano de Obra:

La mano de obra calificada de no existir en la localidad de Las Palmas se considerará de la Ciudad de Iquitos y con relación a la mano de obra no calificada se está considerando personal de la localidad.

2.9.5 Análisis de costos:

Costo Directo. - Para el cálculo del costo directo, se ha tomado en cuenta los costos de jornales, materiales e insumos y equipo mecánico alquilado (precios referidos al mes de marzo - 2024); así como los rendimientos y metrados de las diferentes actividades que componen el expediente técnico; lo cual asciende a la suma de: **S/. 4,428,192.76**.

Análisis de Gastos Generales. - Para el cálculo de los gastos generales, se han tomado en cuenta los gastos generales variables y los gastos generales fijos que se requiere para ejecutar la Obra; los cuales ascienden a la suma de: **S/. 442,819.28 (10.00% C.D.)**

Utilidad. - Para el cálculo estamos asumiendo el 10.00%, del Costo Directo; el cual asciende a la suma de: **S/. 442,819.28 (10.00 % C.D.)**

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

2.10 INFORMACIÓN EMPLEADA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO.

ING. EDDY FRANK QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

2.10.1 Del Clima:

En la zona predomina el clima cálido y húmedo, notándose épocas de frecuentes y fuertes precipitaciones entre los meses de noviembre a abril y una estación seca de junio a Setiembre donde es recomendable construir.

2.10.2 De la Topografía:

La topografía del terreno es relativamente plana, presenta una suave pendiente y con pocos accidentes geográficos, típicos de selva baja.

2.10.3 Tipo de Suelo:

El tipo de suelo predominante son limos inorgánicos suaves, de color marrón, de compresibilidad baja y de alta plasticidad, de expansión alta en condición normal (considerando suelo con menor resistencia obtenida en el ensayo de corte directo).



2.11 PARTIDAS A EJECUTAR.

Las partidas que ejecutará el postor ganador se encuentran plasmadas en el expediente técnico aprobado, debiendo realizar la ejecución acorde a los lineamientos estipulados en el mismo.

Item	Descripción	Und.	Metrado
01.00	OBRAS PROVISIONALES		
01.01	CARTEL DE OBRA DE (3.60 x 7.20M) GIGANTOGRAFIA	und	1.00
01.02	ALQUILER DE OFICINA Y ALMACEN	mes	7.00
01.03	TRANSPORTE DE MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS DE IQUITOS A LAS PALMAS	ton	1,535.08
01.04	TRASTEIO INTERNO DE AGREGADOS PARA LA OBRA	ton	8,174.21
01.05	ELECTRICIDAD PARA LA OBRA	mes	7.00
01.06	TANQUE DE AGUA REFORZADO 1,000 LT PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA	und	8.00
01.07	HABILITACION DE TOLDOS PARA LLUVIAS	und	8.00
02.00	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA		
02.01	ELABORACION E IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	und	1.00
02.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00
02.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00
02.04	RECURSOS PARA REPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD, DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00
02.05	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00
03.00	TRABAJOS PRELIMINARES		
02.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	10,969.98
02.02	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	M2.	10,969.98
02.03	DEMOLICION DE VEREDA EXISTENTE E=0.10M	M2.	3,637.02
02.04	ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES	M2	363.70
02.05	REUBICACION DE POSTES	und	1.00
04.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
04.01	EXCAVACION DE TERRENO MANUAL	M3	828.93
04.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	85.35
04.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO EN TALUDES LATERALES DE VEREDA	M3	1,051.66
04.04	CAMA DE ARENA e = 0.10 m. - ANTICONTAMINANTE	M3	961.53
04.05	NIVELACION Y COMPACTADO DE TERRENO DE FUNDACION	M2	10,969.98
04.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A 100M. DE LA OBRA c/carretilla	M3	892.30
05.00	VEREDA		
05.01	SOLADO MEZCLA 1:8 e=4" vaceado con carretilla	M2	9,615.32
05.02	MORTERO f _c = 210 kg/cm ACABADO FROTACHADO Y BRUNADO DE 1CM	M3	2,259.55
05.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	M2	6,138.90
05.04	RELLENO DE JUNTA DE DILATACION Y AISLAMIENTO DE 1" X 2"	ML	2,440.00
05.05	PASADORES DE FIERRO CORRUGADO DE 1/2"	KG	3,623.40
05.06	SOPORTE PARA PASADOR DE FIERRO CORRUGADO DE 1/4	KG	666.12
05.07	ESPIGA DE FIJACION CON TUBERIA PVC SAP Ø 3/4"	UND	3,660.00
05.08	CURADO DEL CONCRETO	M2	12,894.28
05.09	TUBO PVC S-20 X6.00MT Ø 110MM PARA DRENAJE PLUVIAL	UND	91.00
06.00	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO		
06.01	ELABORACIÓN DEL PLAN DE MONITOREO ARQUEOLÓGICO	GLB	1.00
06.02	IMPLEMENTACIÓN, SEGUIMIENTO Y EJECUCIÓN DEL PLAN DE MONITOREO ARQUEOLÓGICO	GLB	1.00
07	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL		
07.01	MEDIDAS DE MITIGACION AMBIENTAL		

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA
ING. EDDY FRANKLIN VILLALBA VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



07.01.01	PLAN DE MONITOREO Y MITIGACION AMBIENTAL EN LA ETAPA DE LA CONSTRUCCION	UND	1.00
07.01.02	PROGRAMA DE MEDIDAS PREVENTIVAS Y MITIGACION EN LA CONSTRUCCION	UND	1.00
07.01.03	PROGRAMA DE MANEJOS DE RESIDUOS EN LA CONSTRUCCION	UND	1.00
07.01.04	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	UND	1.00
07.01.05	PLAN DE MONITOREO Y SEGURIDAD AMBIENTAL, EN LA ETAPA DE LA CONSTRUCCION	UND	1.00
07.01.06	PROGRAMA DE ABANDONO EN LA ETAPA DE CONSTRUCCION	UND	1.00
07.02	MEDIDAS DE CONCIENTIZACION		
07.02.01	LETRERO AMBIENTALES	UND	5.00
07.02.02	LETRERO DE PREVENCION VIAL	UND	5.00
07.03	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS		
07.03.01	ACOPIO DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA OBRA	TON	18.00
07.03.02	TRANSPORTE FLUVIAL DE RESIDUOS SOLIDOS DE OBRA A PUERTO IQUITOS	TON	18.00
07.03.03	TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS DE PUERTO DE IQUITOS A BOTADERO	TON	18.00
07.03.04	DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS EN BOTADERO AUTORIZADO	TON	18.00
08.00	VARIOS		
08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA RECORDATORIA DE MARMOL (0.40x0.60M) INC. PEDESTAL DE CONCRETO ARMADO	GLB	1.00

2.12 RESUMEN DE METRADOS SEGÚN PARTIDAS A EJECUTAR.

El resumen de metrados que ejecutara el postor ganador se encuentran plasmadas en el expediente técnico aprobado debiendo realizar el servicio acorde a los lineamientos.

2.13 PRESUPUESTO DE EJECUCION DE OBRA.

El costo de la ejecución de obra por la modalidad de contrata asciende a la suma de **S/. 6,270,320.96 (SEIS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA MIL TRESCIENTOS VEINTE CON 96/100 SOLES)**, con precios al mes de setiembre del 2024, incluyendo gastos generales, utilidad e IGV.

COSTO DE EJECUCION DE OBRA	
DESCRIPCIÓN	COSTO
COSTRO DIRECTO	4,428,192.76
GASTOS GENERALES (10.00%)	442,819.28
UTILIDAD (10.00 %)	442,819.28
SUB TOTAL SIN I.G.V	5,313,831.32
I.G.V (18.00%)	956,489.64

PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA	S/. 6,270,320.96

Este monto comprende la mano de obra y cumplimiento de la normativa laboral, pagos a Entidades de Seguridad Social, SENCICO, costo de equipos, maquinaria, herramientas, materiales, fletes, seguros e impuestos, protección y mantenimiento de la zona del proyecto durante el periodo que dure el servicio y hasta la entrega del mismo, dirección técnica, gastos generales, utilidad y todo aquello que sea necesario para la correcta ejecución del servicio hasta su terminación y entrega.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANK QUIRÓZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



2.14 FUENTE DE FINANCIAMIENTO.

RECURSOS DETERMINADOS.

2.15 SISTEMA DE CONTRATACION.

A SUMA ALZADA.

2.16 MODALIDAD DE EJECUCION CONTRACTUAL.

NO CORRESPONDE.

2.17 PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN.

LICITACION PUBLICA.

2.18 PLAZO DE EJECUCION.

DOSCIENTOS DIEZ (210) DIAS CALENDARIOS.

2.19 RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL CONTRATISTA

Todos los recursos necesarios y estipulados en el expediente técnico para la correcta ejecución de la obra.

- Materiales.
- Mano de obra.
- Equipos.
- Maquinarias.

2.20 RECURSOS, INFORMACION Y FACILIDADES A SER PROVISTOS POR LA ENTIDAD

- Entrega de Terreno.
La entidad y/o representante de la entidad realizará la entrega del terreno dentro de los plazos establecidos en la Ley de Contrataciones del Estado.
- Documentos para la ejecución.
La entidad pondrá a disposición del contratista un juego del expediente técnico completo, así como los demás documentos necesarios para la ejecución de inicio de obras en CDs y medio físico. Sin embargo, el contratista podrá obtener copias adicionales contra el pago respectivo.

2.21 REGLAMENTOS TECNICOS, NORMAS METEREOLÓGICAS Y/O SANITARIAS NACIONALES.

Todos los estipulados en el expediente técnico y las aplicables para la ejecución de obras.

2.22 SEGUROS.

Todo el personal del Contratista incluido profesionales, previo inicio de sus labores del servicio, deberá contar con su respectiva póliza de seguros contra todo riesgo y deberá portar y utilizar en todo momento su vestimenta o uniforme de trabajo, así como su equipo de protección personal (EPP), el cual acreditará mediante voucher de pago del seguro contra todo riesgo que será adjuntado en cada valorización mensual.

2.23 NORMAS TECNICAS.

El Contratista debe conocer y cumplir estrictamente:

- a) Todas las leyes, reglamentos y ordenanzas que, en cualquier forma, estén

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANK QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



relacionadas con la ejecución de los trabajos. En caso de existir divergencias entre estos TDR y las leyes, normas o reglamentos, es obligación del Contratista poner en conocimiento del Supervisor o Inspector esta situación, previa a la realización de los trabajos, a fin de que éste determine la acción a seguir (Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento Aprobado con D.S.344-2018-EF y sus Modificatorias vigentes).

b) Todas las normas técnicas y prescripciones de los presentes documentos referentes a materiales y trabajos. Los daños y/o problemas causados por infracciones a este punto, corren por cuenta del Contratista y deberán ser reparados por éste sin derecho a pago alguno. El Contratista tendrá a su cargo la confección de toda la documentación que fuera necesaria y su tramitación respectiva ante los entes que pudieran tener jurisdicción sobre el sitio de obra (Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento Aprobado con D.S.344-2018-EF y sus Modificatorias vigentes).

c) Todas las normas laborales y las de seguridad e higiene ocupacional. Cumplir con la Normas y Códigos Considerados en el Expediente Técnico:

El Contratista deberá ejecutar las actividades programadas y presentadas en las presentes especificaciones, así como en la propuesta del Contratista de acuerdo con la normatividad vigente, los lineamientos establecidos por la norma ISO 14001 y las normas de Higiene, Salud y Seguridad Ocupacional (OHSAS), debiendo establecerse las siguientes acciones:

Toma de decisiones y ejecución real de las acciones que permitan establecer la base organizativa y el equipamiento técnico de seguridad e higiene ocupacional.

El establecimiento de coordinaciones y comunicaciones entre los distintos frentes de trabajo.

Planificación de las labores a llevarse a cabo como parte de la ejecución de la obra.

Capacitación del personal de obra en el adecuado manejo de equipos y materiales, así como en la aplicación de los diversos procedimientos existentes para la prevención y minimización de incidentes y accidentes laborales. Asimismo, el personal deberá estar preparado para reaccionar eficientemente ante un posible incidente y aplicar el procedimiento correspondiente.

Ofrecer charlas y exposiciones a través de reuniones con los centros poblados del área de influencia del proyecto.

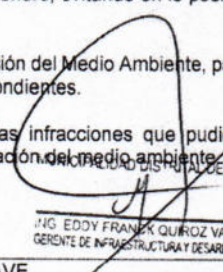
2.24 IMPACTO AMBIENTAL.

El Contratista deberá identificar y utilizar a su costo, botaderos autorizados para colocar los residuos de materiales que por efecto de la obra se genere, evitando en lo posible el impacto negativo con el medio ambiente.

El Contratista tiene la obligación de velar por la conservación del Medio Ambiente, para lo cual deberá cumplir con todas las provisiones correspondientes.

El Contratista deberá asumir su responsabilidad por las infracciones que pudiera cometer, contra la legislación relacionada con la preservación del medio ambiente.

2.25 PERSONAL.


ING. EDDY FRANK QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

PLANTEL PROFESIONAL CLAVE		
CARGO	PROFESION	EXPERIENCIA
UN (01) RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL	Profesional colegiado con un mínimo de 36 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde



			su colegiatura, como jefe de Residente y/o Residente y/o Jefe de Supervisión y/o Supervisor en obras similares al objeto de la convocatoria
UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE	INGENIERO DISTINTAS ESPECIALIDADES	DE	Profesional colegiado con un mínimo de 24 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde su colegiatura, como Especialista y/o jefe en Seguridad y Salud en Obras, en obras similares al objeto de la convocatoria
UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD	INGENIERO DISTINTAS ESPECIALIDADES	DE	Profesional colegiado con un mínimo de 24 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde su colegiatura, como especialista y/o supervisor, y/o jefe en: Control de calidad y/o Gestión de calidad y/o Control de calidad de materiales o la combinación de estos en obras en general.

PERSONAL DE APOYO

Todo el personal considerado en el desagregado de gastos generales necesarios para la correcta ejecución de la obra:

- Maestro de obra.
- Topógrafo.

No es necesario acreditar su experiencia.

2.26 EQUIPOS REQUERIDOS

ITEM	RELACION DE EQUIPO MINIMO	CANTIDAD
01	MEZCLADORA DE 9 P3 (trompo)	02
02	MOTOFURGON 300CC (20HP) A MAS	02
03	VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO	01
04	PLANCHA COMPACTADORA	01
05	EQUIPO TOPOGRAFICO-ESTACION TOTAL	01

2.27 DEFINICION DE OBRAS SIMILARES.

Se considerará obra similar:

Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o reparación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas y/o rurales de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos y/o aceras o veredas.

2.28 LUGAR DE EJECUCION DE LA OBRA.

Departamento : Loreto.
Provincia : Requena.
Distrito : Puinahua.
Localidad : CC.NN. Las Palmas

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANK QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



2.29 PLAZO DE EJECUCION DE LA OBRA

El plazo de ejecución de la obra materia de la presente convocatoria es de Doscientos diez (210) días calendarios, a partir del día siguiente de que se cumplan las condiciones establecidas en el Reglamento Art. N° 176: Inicio del Plazo de Ejecución de Obra: 176.1 El inicio del plazo de ejecución de obra rige desde el día siguiente de que se cumplan las siguientes condiciones:

- a) Que la Entidad notifique al Contratista quien es el inspector o el Supervisor, según corresponda.
- b) Que la Entidad haya hecho entrega total o parcial del terreno o lugar donde se ejecutará la obra, según corresponda.
- c) Que la Entidad provea el calendario de entrega de los materiales o insumos que, de acuerdo con las bases, hubiese asumido como obligación (de corresponder).
- d) Que la Entidad haya hecho entrega del Expediente Técnico de Obra completo, en caso este haya sido modificado con ocasión de la absolución de consultas y observaciones;
- e) Que la Entidad haya otorgado al Contratista el adelanto, en las condiciones y oportunidad establecidas en el artículo 181 (de corresponder).

2.30 DE LAS GARANTIAS.

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

1) Garantía de Fiel Cumplimiento

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad una Carta Fianza como garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Este se mantiene vigente hasta el consentimiento de la liquidación final.

Asimismo, el postor podrá acogerse a lo establecido en el decreto legislativo 1553, decreto legislativo que establece medidas en materia de inversión pública y de contratación pública que coadyuden al impulso de la reactivación económica, que en su artículo 9 establece como fondo de garantía como medio alternativo para garantizar los contratos.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

2.31 OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.

El Proveedor se compromete a cumplir y observar lo establecido en la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y en su Reglamento; durante la ejecución de las prestaciones de servicios a su cargo; obligándose a implementar, dotar, proveer y/o suministrar a cada uno de sus trabajadores los implementos de seguridad que corresponda de acuerdo al grado y/o nivel de riesgo que pueda evidenciarse en el desarrollo de las actividades propias de la presente contratación; así como garantizar la contratación de los respectivos seguros de acuerdo a la normatividad vigente.

El Contratista deberá mantener los profesionales propuestos que participaran en la dirección y ejecución de la obra, debiendo estar siempre a cargo de una persona responsable (Residente de Obra).

El contratista a través del residente de obras deberá atender los requerimientos de la entidad, relacionados con las variaciones económicas y del plazo de ejecución de la obra para tal fin deberá presentar entregables conforme a lo requerido por la entidad y que los plazos oportunos, de tal manera que permitan revertir situaciones que perjudique en el normal desenvolvimiento de los trabajos de la obra.

El Contratista tiene la obligación de 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.

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 y/o normas indicadas 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 en las Bases 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.

El Supervisor o Inspector de Obra se reserva el derecho de rechazar la lista de materiales propuesta por el Contratista, si estos no concuerdan con lo estipulado en el Expediente Técnico.

Correrán por cuenta del Contratista las muestras de materiales requeridos por el Supervisor.

Asimismo, correrán por cuenta del Contratista las pruebas y ensayos necesarios para verificar la calidad de los materiales y las pruebas de los equipos.

La aprobación de los materiales y/o de los equipos por el Supervisor o Inspector no libera al Contratista de su responsabilidad sobre la calidad de los materiales y/o equipos.

El Contratista deberá, contemplar a su costo cualquier alquiler y/o acondicionamiento temporal que pudiera necesitar.

Todos los equipos y maquinarias necesarios para la ejecución satisfactoria de los trabajos a realizar, deberán llevarse a la obra en forma oportuna y no podrán retirarse de la misma salvo autorización escrita del Supervisor o Inspector, que no podrá negarla sin justa razón.

Las pérdidas o daños causados a los equipos y maquinarias durante la ejecución de las obras, corren por cuenta del Contratista.

El contratista ejecutará la obra de conformidad con el Expediente Técnico aprobado por la Entidad, dentro del parámetro de licenciamiento que incluye las obras del proyecto relacionadas con los estudios preliminares, los términos de referencia, el expediente técnico y demás documentación contractual, el reglamento nacional de edificaciones, la ley de contrataciones del estado y su reglamento.

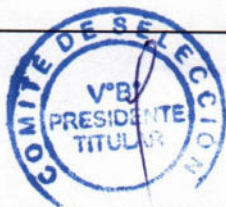
Si el Supervisor o Inspector demuestra que los equipos, maquinarias, herramientas son insuficientes o inapropiados para asegurar la calidad de la obra y el cumplimiento de los plazos, el Contratista está obligado a efectuar enmiendas y/o adiciones necesarias, por su cuenta y costo.

El contratista deberá implementar las acciones necesarias para el real cumplimiento de la ley de contrataciones del estado y su reglamento, el reglamento nacional de edificaciones, leyes, resoluciones, ordenanzas municipales aplicables a la obra; así como, para el suministro y transporte de materiales y equipos, acciones que se compromete a cumplir y respetar, no teniendo la entidad responsabilidad, pregunté a las reclamaciones a que dieron lugar el contratista por infracción de las mismas.

El contratista deberá cumplir con todas las obligaciones legales y reglamentarias en materia laboral, previsión social y sanitaria, impacto ambiental, higiene y seguridad de la industria de la construcción en el sitio de obra y/o obras provisionales que establezca por motivos de este contrato.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

JFG. EDDY FRANCK QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



El contratista queda obligado a dar cumplimiento a los pedidos y exigencias de la supervisión, que sean solicitados con sujeción al contrato, debiéndole proporcionar a la supervisión las facilidades y/o elementos necesarios, a fin que el seguimiento y control ser sector en forma satisfactoria, oportuna y eficiente.

El contratista no podrá iniciar la ejecución de la obra, sino ha sido abierto el cuaderno de obra, el cual deberá estar según el reglamento de contrataciones del estado debidamente legalizado. Con la apertura del cuaderno de obra, el contratista se somete al seguimiento y control de la supervisión, en todo lo que se refiere a la obra.

El Contratista deberá dotar a todo el personal de obra con un seguro contra todo riesgo, equipos y herramientas pertinentes para la realización de todos los trabajos, y demás implementos de seguridad propios de la actividad a realizar, debiendo la Supervisión verificar su correcta implementación e impedirá el ingreso a obra del personal que no cumpla con lo referido; siendo este el responsable por los accidentes que puedan ocurrir en obra.

El Contratista presentará a la Supervisión la codificación de cascos por colores según la categoría de cada trabajador y además, se deberán tener en almacén cascos adicionales para visitantes, que deberán ser de color blanco con la rotulación "Visitante" en la parte frontal.

En zonas donde el ruido alcance niveles mayores a 80 db (decibeles), los trabajadores deberán usar tapones protectores de oído. Se reconoce de manera práctica un nivel mayo de 80db cuando una persona deja de escuchar su propia voz en tono normal.

En zonas de gran cantidad de polvo, se proveerá al trabajador de anteojos y respiradores contra el polvo, o se deberán humedecerse para evitar que se levante el polvo.

Se deberá colocar en un lugar visible, en las construcciones provisionales, un listado de teléfonos y direcciones de las Instituciones de auxilio en caso de emergencia, bomberos, así mismo se indicará el centro de asistencia más cercano. Para trabajos con equipos especiales: soldadoras, equipos de corte, etcétera. Se exigirá que el trabajador use el equipo de protección personal adecuado, tales como lentes o caretas, guantes, mandil de cuero, respiradores contra polvo, etcétera, según corresponda.

El área de trabajo deberá, siempre, estar libre de todo elemento punzante (clavos, alambres, fierros, etcétera) y de sustancias tales como grasas, aceites u otros que puedan causar accidentes por resbalamientos. Asimismo, se deberán eliminar los conductores de tensión, proteger las instalaciones públicas existentes: agua, desagüe, etcétera.

En forma periódica se deberán realizar charlas de seguridad en la obra. En la obra se deberá formar un comité de seguridad, que será presidido por el Ingeniero Residente en obras de hasta 20 trabajadores y de 20 a 100 trabajadores será el Ingeniero residente y un representante de los trabajadores.

2.32 OTRAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD.

Coordinar con el supervisor y/o inspector para que la ejecución se lleve de manera correcta al igual que se cumpla todos los términos con el contratista a fin de evitar retrasos y contradicciones que podrían ocurrir durante y después de la ejecución del mismo.

2.33 ADELANTO DIRECTO.

La Entidad No otorgará Adelanto Directo.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANCA QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



2.34 ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS.

La Entidad No otorgará Adelanto para materiales o insumos.

2.35 SUBCONTRATACION.

Se podrán Subcontratar - Partidas durante la ejecución de la obra siempre que sea autorizado por la entidad. Cuyo procedimiento deberá realizarse conforme a lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

2.36 CONFIDENCIALIDAD.

El Contratista se compromete a mantener en reserva absoluta confidencialidad en el manejo de información a la que se tenga acceso y que se encuentre relacionada con la ejecución de la obra, quedando prohibido revelar dicha información a terceros. En tal sentido, el Contratista dará cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por la Gerencia Regional de Infraestructura, en materia de seguridad de la información. Dicha obligación comprende la información que se entrega, como también la que se genera durante la realización de las actividades de ejecución de la obra y la información producida una vez que se haya concluido ella.

2.37 MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCION CONTRACTUAL.

- a) **Áreas que coordinan con el proveedor.**
Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano.
- b) **Responsable de las Medidas de Control.**
Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano.
- c) **Área que Brinda la Conformidad.**
Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano.

2.38 FORMA DE PAGO.

La forma de pago se hará según lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado con la aprobación o conformidad el supervisor o inspector de obra.

El contratista consignará en sus valorizaciones todos los trabajos ejecutados, de acuerdo a las cantidades establecidas en las mediciones.

Las valorizaciones serán mensuales y se presentarán durante los cinco (05) primeros días del mes siguiente a la ejecución de los trabajos en tres (03) ejemplares, acompañadas según el caso por los cómputos métricos resultantes de las mediciones de los trabajos ejecutados hasta la fecha y verificados por el supervisor o inspector según corresponda.

2.39 FORMULA POLINOMICA.

Se aplicarán las formula polinómicas del expediente técnico aprobado, así mismo la norma que se rige es del DS-011-79-VC.

2.40 OTRAS PENALIDADES APLICABLES.

En esta sección adicionalmente a la penalidad por mora se incluyen las siguientes penalidades:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANK QUINZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



Otras Penalidades			
Nº	Supuestos 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 190º del Reglamento.	0.5 de UIT por cada día de ausencia del personal en el plazo previsto.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
2	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	0.5 de UIT por cada día de ausencia del personal en el plazo previsto.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
3	No presentar dentro de los siete (07) días calendario de iniciada la ejecución de la obra, el Plan de Manejo Ambiental programado de las actividades a realizarse de insumos y recursos a utilizar y el cronograma de participación del personal	0.5 de UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
4	Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra físico al INSPECTOR o SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA, impidiéndole anotar las ocurrencias.	(5/1000), por cada día de dicho impedimento	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
5	INDUMENTARIA E IMPLEMENTO DE PROTECCION PERSONAL El contratista que no cumpla en dotar al personal los implementos o equipo básico de protección personal, en la ejecución de la obra, conforme lo establece la Norma G.050. La multa será por persona, por ocurrencia y por día.	0,5 UIT, por ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
6	EQUIPOS DEL CONTRATISTA Cuando el contratista no cuente con los equipos mínimos exigidos en el expediente técnico, o que los tenga incompletos para la ejecución de la obra. La entidad será por día y por equipo.	0,5 UIT, por ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
7	CALIDAD DE EJECUCION DE OBRAS Cuando el supervisor y/o inspector o coordinador observe un trabajo mal ejecutado. Además de la penalidad. El CONTRATISTA deberá corregir dicho trabajo sin costo alguno para la Entidad.	0,5 UIT, por ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
8	CALIDAD DE MATERIALES Cuando el contratista emplee materiales que no cumplan los requisitos de las especificaciones técnicas contenidas en el expediente técnico y las normativas vigentes. La penalidad será por cada caso detectado. EL CONTRATISTA deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que cuente con los respectivos certificados y/o ensayos de control de calidad. Siendo dicho a cargo del contratista.	0,5 UIT, por ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
	USO DE MATERIALES SIN ENSAYO EN CALIDAD PREVIOS. Cuando el contratista presente materiales que no cuenten con los certificados y/o ensayos de		Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA
LIC. EDDY RAMIRO VALENZUELA
GERENTE DE INGENIERÍA Y OBRAS



9	calidad previos a su utilización, EL CONTRATISTA deberá retirar dichos materiales y reemplazarlos por otros que cuenten con los respectivos certificados y/o ensayos de control de calidad. Siendo dicho a cargo del Contratista	0,5 UIT, por ocurrencia	
10	PERMANENCIA DEL RESIDENTE DE OBRA El residente es de forma permanente y directa. (Art. 179º del RLC). En caso que el residente de obra no permanezca permanentemente en la obra será causal de aplicación de la penalidad. La penalidad será por cada día de inasistencia.	0,5 UIT, por cada día de ausencia del personal.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
11	PERMANENCIA DEL PLANTEL TECNICO En caso que los profesionales del plantel técnico no permanezcan en obra de acuerdo al coeficiente de participación y de acuerdo al cronograma de participación.	0,5 UIT, por cada día de ausencia del personal.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
12	PAGO DEL PERSONAL Por la demora en el cumplimiento en los pagos del personal el servicio del contratista por un periodo mayor a un mes. La multa será por cada caso determinado.	0,5 UIT, por cada caso determinado.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
13	SEGURIDAD DE OBRA Y SEÑALIZACION Cuando no cuenta con los dispositivos de seguridad en la obra tanto peatonal y vehicular incumpliendo las normas y el expediente técnico. La penalidad será por cada día de incumplimiento.	0,8 UIT, por cada caso determinado.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
14	CRONOGRAMA VALORIZADO A L INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL Cuando el contratista no cumple con entregar el calendario valorizado adecuado a la fecha de inicio del plazo contractual, en un plazo de 03 días calendario de iniciado el plazo. La penalidad será por cada día de retraso en la presentación.	0,9 UIT, por cada día de incumplimiento.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
15	CARTEL DE OBRA Cuando el contratista no coloque el cartel de Obra dentro de los siete (07) días calendarios posteriores a la entrega de terreno, así mismo, es obligación del contratista mantener el cartel de obra en óptimas condiciones durante la ejecución de la obra hasta la recepción de obra, caso contrario se efectuará la penalidad. La penalidad será por día.	0,9 UIT, por cada día de incumplimiento.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
16	Por presentar valorizaciones de Obras y/o metrados no ejecutados (sobrevvalorizaciones), que no hayan sido sustentados, sin perjuicio de las acciones legales que pudieran corresponder.	Hasta el 10% de lo sobrevalorado	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
17	Si el contratista incumple con las normas Socio Laborales y/o de Seguridad y Salud en el trabajo.	0,8 UIT, por cada día de ocurrencia.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
18	En caso de que la maquinaria y equipamiento estratégico presente deterioro y el contratista no realice la reposición al día siguiente de haber sido requerido, se aplicará una penalidad por cada día de ocurrencia	0,8 UIT, por cada día de ocurrencia.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA
ING. EDDY FRANCISCO VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



19	No presentar dentro de los siete (07) días calendarios de iniciada la ejecución de la obra, el Plan de Seguridad, conjuntamente con el cronograma de actividades y recursos.	0,8 UIT, por cada día de ocurrencia.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
20	Por no presentar a tiempo el Informe Técnico de Revisión del expediente técnico de obra de acuerdo al artículo n° 177 del R.L.C.E.	1 UIT	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
21	No presentar dentro de los siete (07) días calendarios de iniciada la ejecución de la obra, el cronograma de participación de todo el personal técnico propuesto de acuerdo al coeficiente de participación.	0,8 UIT, por cada día de ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.

Cabe precisar que la penalidad por mora y las otras penalidades pueden alcanzar cada uno un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente.

Procedimiento para aplicación de penalidad:

1. El Supervisor de Obra al detectar el incumplimiento de las obligaciones señaladas en la tabla de Penalidades, registra la infracción en el Cuaderno de Obra físico, y remite carta de preaviso al contratista, adjuntando las evidencias que pudiera haber obtenido, en dicha carta se establece un plazo para la subsanación de la infracción.
2. El Contratista revisa el caso notificado y procede a subsanarlo en el plazo establecido, de no hacerlo pasa al siguiente numeral.
3. El Supervisor de Obra procede a calcular la penalidad según la Tabla de penalidades, sobre la base del Monto del Contrato vigente, por día, personal de ocurrencia, de corresponder, verificando antes que el monto acumulado de penalidades aplicadas no haya excedido el monto máximo de penalidad admisible, equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, caso contrario pasa al literal 6).
4. El Supervisor de Obra registra en el cuaderno de obra físico la aplicación de la penalidad y mediante carta comunica a la Gerencia Regional de Infraestructura del Gobierno Regional de Loreto, que la penalidad será incluida en la siguiente valorización.
5. El Supervisor de Obra elabora y remite la valorización con la aplicación de la penalidad
6. En los casos que el monto acumulado de penalidades aplicadas haya excedido el monto máximo admisible, el Supervisor de obra evaluará y podrá proponer a la Entidad que inicie la Resolución del Contrato de obra.

2.41 RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS.

El contratista será directamente responsable de las consecuencias causadas por deficiencias o negligencia durante la ejecución de la obra, como la afectación a terceros o las propiedades de estos, por responsabilidad civil.

La responsabilidad del contratista por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de la obra ejecutada, será de siete (07) años, contados a partir de la recepción de la obra, de conformidad con la Ley de Contrataciones del Estado.

2.42 CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS.

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49° del Reglamento, se define lo siguiente:

- El número máximo de consorciados es de tres (03) integrantes.
- El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite la mayor experiencia es de Cinco por ciento (25%).

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA
 ING. EDDY FRANCISCO QUIROZ VALENZUELA
 GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



2.43 EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD.

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACION, por la contratación de obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad del acta de recepción de obra.

Se considerará obra similar:

Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o reparación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas y/o rurales de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos y/o aceras o veredas.

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL																		
A.1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO																		
<u>Requisitos:</u> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>RELACION DE EQUIPO MINIMO</th> <th>CANT</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>MEZCLADORA DE 9 P3 (trompo)</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>MOTOFURGON 300CC (20HP) A MAS</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>PLANCHA COMPACTADORA</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>EQUIPO TOPOGRAFICO-ESTACION TOTAL</td> <td>01</td> </tr> </tbody> </table>		ITEM	RELACION DE EQUIPO MINIMO	CANT	01	MEZCLADORA DE 9 P3 (trompo)	02	02	MOTOFURGON 300CC (20HP) A MAS	02	03	VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO	01	04	PLANCHA COMPACTADORA	01	05	EQUIPO TOPOGRAFICO-ESTACION TOTAL	01
ITEM	RELACION DE EQUIPO MINIMO	CANT																	
01	MEZCLADORA DE 9 P3 (trompo)	02																	
02	MOTOFURGON 300CC (20HP) A MAS	02																	
03	VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO	01																	
04	PLANCHA COMPACTADORA	01																	
05	EQUIPO TOPOGRAFICO-ESTACION TOTAL	01																	
<u>Acreditación:</u> 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. 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 equipamiento estratégico.																			
<u>Importante</u> 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																			
<u>Requisitos:</u> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">PLANTEL PROFESIONAL CLAVE</th> </tr> <tr> <th>CARGO</th> <th>PROFESION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UN (01) RESIDENTE DE OBRA</td> <td>INGENIERO CIVIL</td> </tr> <tr> <td>UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE</td> <td>INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES</td> </tr> <tr> <td>UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD</td> <td>INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES</td> </tr> </tbody> </table>		PLANTEL PROFESIONAL CLAVE		CARGO	PROFESION	UN (01) RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL	UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES	UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES								
PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																			
CARGO	PROFESION																		
UN (01) RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL																		
UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES																		
UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES																		
<u>Acreditación:</u> De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del																			

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANZ K. CHIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



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.

A.3 EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE

Requisitos:

PLANTEL PROFESIONAL CLAVE		
CARGO	PROFESION	EXPERIENCIA
UN (01) RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL	Profesional colegiado con un mínimo de 36 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde su colegiatura, como jefe de Residente y/o Residente y/o Jefe de Supervisión y/o Supervisor en obras similares al objeto de la convocatoria
UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES	Profesional colegiado con un mínimo de 24 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde su colegiatura, como Especialista y/o jefe en Seguridad y Salud en Obras, en obras similares al objeto de la convocatoria
UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD DE MATERIALES	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES	Profesional colegiado con un mínimo de 24 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde su colegiatura, como especialista y/o supervisor, y/o jefe en: Control de calidad y/o Gestión de calidad y/o Control de calidad de materiales o la combinación de estos en obras en general.

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.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

B EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACION, 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: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o reparación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas y/o rurales de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos y/o aceras o veredas.

Acreditación:

La experiencia del postor 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

ING. EDDY FRANCIS QUIROZ VALENZUELA
 GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO ASANG



respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación¹ 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 ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.

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

Cuando 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.º 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".

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUINAHUA

ING. EDDY FRANCISCO QUIROZ VALENZUELA
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

¹ De acuerdo con la Opinión N.º 185-2017/DTN "cualquier otra documentación", se entiende como tal a todo documento emitido por la Entidad contratante con ocasión de la ejecución de la obra que cumpla con demostrar de manera indubitante aquello que se acredita, por ejemplo, mediante las resoluciones de liquidación de obra, las actas de recepción de conformidad, entre otros.

Importante

Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el comité de selección incorpora los requisitos de calificación que se extraen del expediente técnico, no pudiendo incluirse requisitos adicionales a los previstos en el mismo, ni distintos a los siguientes:



3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL																		
A.1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO																		
<u>Requisitos:</u> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>RELACION DE EQUIPO MINIMO</th> <th>CANT</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>MEZCLADORA DE 9 P3 (trompo)</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>MOTOFURGON 300CC A MAS</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>PLANCHA COMPACTADORA</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>06</td> <td>EQUIPO TOPOGRAFICO-ESTACION TOTAL</td> <td>01</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>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.</p> <p>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 equipamiento estratégico.</p> <p>Importante</p> <p><i>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.</i></p>		ITEM	RELACION DE EQUIPO MINIMO	CANT	01	MEZCLADORA DE 9 P3 (trompo)	02	02	MOTOFURGON 300CC A MAS	02	04	VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO	01	05	PLANCHA COMPACTADORA	01	06	EQUIPO TOPOGRAFICO-ESTACION TOTAL	01
ITEM	RELACION DE EQUIPO MINIMO	CANT																	
01	MEZCLADORA DE 9 P3 (trompo)	02																	
02	MOTOFURGON 300CC A MAS	02																	
04	VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO	01																	
05	PLANCHA COMPACTADORA	01																	
06	EQUIPO TOPOGRAFICO-ESTACION TOTAL	01																	
A.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																		
FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																			
<u>Requisitos:</u> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">PLANTEL PROFESIONAL CLAVE</th> </tr> <tr> <th>CARGO</th> <th>PROFESION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UN (01) RESIDENTE DE OBRA</td> <td>INGENIERO CIVIL</td> </tr> <tr> <td>UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE</td> <td>INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES</td> </tr> <tr> <td>UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD</td> <td>INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49º y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139º del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p> <p>Importante</p> <p><i>El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.</i></p>		PLANTEL PROFESIONAL CLAVE		CARGO	PROFESION	UN (01) RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL	UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES	UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES								
PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																			
CARGO	PROFESION																		
UN (01) RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL																		
UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES																		
UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES																		
A.3	EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																		
<u>Requisitos:</u>																			



PLANTEL PROFESIONAL CLAVE		
CARGO	PROFESION	EXPERIENCIA
UN (01) RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL	Profesional colegiado con un mínimo de 36 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde su colegiatura, como jefe de Residente y/o Residente y/o Jefe de Supervisión y/o Supervisor en obras similares al objeto de la convocatoria
UN (01) INGENIERO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES	Profesional colegiado con un mínimo de 24 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde su colegiatura, como Especialista y/o jefe en Seguridad y Salud en Obras, en obras similares al objeto de la convocatoria
UN (01) ESPECIALISTA EN CALIDAD DE MATERIALES	INGENIERO DE DISTINTAS ESPECIALIDADES	Profesional colegiado con un mínimo de 24 meses de experiencia profesional efectiva, computados desde su colegiatura, como especialista y/o supervisor, y/o jefe en: Control de calidad y/o Gestión de calidad y/o Control de calidad de materiales o la combinación de estos en obras en general.

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.

B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACION, 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.</p> <p>Se considerará obra similar a: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o reparación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas y/o rurales de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos y/o aceras o veredas.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor 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 documentación¹⁷ 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.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p>

¹⁷ De acuerdo con la Opinión N° 185-2017/DTN "cualquier otra documentación", se entiende como tal a todo documento emitido por la Entidad contratante con ocasión de la ejecución de la obra que cumpla 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.



Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.

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

Cuando 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.º 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 corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.
- Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.



CAPÍTULO IV
FACTORES DE EVALUACIÓN

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

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

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
A. PRECIO	
<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y se otorga a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>I = Oferta Pi = Puntaje de la oferta a evaluar Oi = Precio i Om = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p> <p>[100] ¹⁸ puntos</p>

Importante

Los factores de evaluación elaborados por el comité de selección deben ser objetivos y guardan 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.

¹⁸ 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.



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.*

Conste por el presente documento, la contratación de la ejecución de la obra **[MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO, Código Único de Inversión: 2657211]**, 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.º [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la contratación de la ejecución de la obra **[MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO, Código Único de Inversión: 2657211]**, 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, la ejecución de la obra **[MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO, Código Único de Inversión: 2657211]**.

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 PAGO¹⁹

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en **[INDICAR MONEDA]**, en periodos de valorización **[CONSIGNAR MENSUALES U OTRO TIPO DE PERIODO]**, conforme

¹⁹ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.



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 **[doscientos diez (210)]** días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento.

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 **NO** otorgará, adelantos directo alguno.*

CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

*"La Entidad **NO** otorgará adelantos para materiales e insumos.*



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

Anexo N° 01					
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos					
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	1		
		Fecha	15/08/2024		
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"		
		Ubicación Geográfica	LORETO - REQUENA		
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS				
	3.1 CÓDIGO DE RIESGO	R-1			
	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	RIESGO DE DISEÑOS Y ESTUDIOS			
	3.3 CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	Estudio topográfico no compatible en el terreno		
		Causa N° 2	Deficiencia estudio de Mecánica de suelos		
		Causa N° 3	Errores con el CALCULO HIDRAULICO - ESTRUCTURAL DE LA INFRAESTRUCTURA		
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	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	0.400
	4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO				
	Puntuación del Riesgo "Probabilidad x Impacto"	0.120	Prioridad del Riesgo	Prioridad Moderada	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS				
	5.1 ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo		Evitar Riesgo	
		Aceptar Riesgo	X	Transferir Riesgo	
	5.2 DISPARADOR DE RIESGO	LA MUNICIPALIDAD A TRAVEZ DE LA SUPERVISION REALIZARÁ UN INFORME DETALLADO DE COMPATIBILIDAD DEL TERRENO CON LOS PLANOS DEL EXPEDIENTE TECNICO, ASI MISMO DEBERÁ ANALIZAR Y EMITIR OPINION TECNICA EN REFERENCIA AL CALCULO HIDRAULICO - ESTRUCTURAL DE LA INFRAESTRUCTURA PROYECTADA, DURANTE LOS PRIMEROS OCHO DIAS DE INICIADO EL PLAZO DE LA EJECUCION DE LA OBRA.			
	5.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	REALIZAR UN REPLANTEO SEGÚN DETALLE DE PLANOS ADECUANDOSE A LA TOPOGRAFIA DEL TERRENO. REALIZAR UN NUEVO CALCULO DE LAS ESTRUCTURAS DE OBRAS DE ARTE PROYECTADAS.			



PELRO MIGUEL GARCIA VILLERA
INGENIERO CIVIL
CIP N° 62997



1.2 RIESGO DE CONSTRUCCIÓN QUE GENEREN SOBRECOSTOS Y/O SOBRE PLAZOS DURANTE EL PERIODO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA.

La Municipalidad Distrital de Puinahua deberá ejecutar la carta fianza de fiel cumplimiento y de ser el caso la intervención económica con la finalidad de culminar la ejecución de la obra. Gestionar a la empresa aseguradora cubra los riesgos ocasión según el paquete de seguros contratados. Gestionar presupuestos para adicionales de obra y verificar su cumplimiento por parte de la entidad dentro del marco legal del RLCE.

Anexo N° 01								
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos								
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	2					
		Fecha	15/08/2024					
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQÜENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"					
		Ubicación Geográfica	LORETO - REQÜENA					
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS							
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-2						
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	RIESGOS DE CONSTRUCCION						
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	Aprobación de Adicional de obra por deficiencias de expediente técnico, vicios ocultos,.					
		Causa N° 2	Aprobación de Ampliación de plazo no atribuible al contratista.					
		Causa N° 3	Inadecuado control del aspecto presupuestal como del proceso constructivo durante la ejecución de la obra.					
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	X	Bajo	0.10	
			Moderada	0.50		Moderado	0.20	X
			Alta	0.70		Alto	0.40	
			Muy alta	0.90		Muy alto	0.80	
Baja		0.300	Moderado		0.200			
4.3	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO							
Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto		0.060	Prioridad del Riesgo	Prioridad Moderada				
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS							
6.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo	X	Evitar Riesgo				
		Aceptar Riesgo		Transferir Riesgo				
6.2	DISPARADOR DE RIESGO	Adecuada supervisión tanto en el aspecto presupuestal como en el de ingeniería y velar por el cumplimiento de los estudios técnicos (estudios definitivos y obras de arte, estudios de impacto ambiental, entre otros) por parte de la entidad. Mantener vigente la carta fianza de fiel cumplimiento hasta el consentimiento de la liquidación de obra " contratación de un paquete de seguros, con coberturas de construcción para este tipo de trabajos.						
6.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	EJECUTAR LA CARTA FIANZA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE SER EL CASO LA INTERVENCIÓN ECONOMICA CON LA FINALIDAD DE CULMINAR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA GESTIONAR A LA EMPRESA ASEGURADORA CUBRA LOS RIESGOS OCASIONADOS, SEGÚN EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS. GESTIONAR PRESUPUESTOS PARA ADICIONALES DE OBRA Y VERIFICAR SU CUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA ENTIDAD DENTRO DEL MARCO LEGAL DEL RLCE. REALIZAR UN REPLANTEO SEGÚN DETALLE DE PLANOS ADECUANDOSE A LA TOPOGRAFIA DEL TERRENO PARA LA CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA.						

PEDRO MIGUEL GARCIA VILLENA
INGENIERO CIVIL
CP N° 62987



1.3 RIESGO DE ENFERMEDADES Y EPIDEMIAS EN EL AREA DE TRABAJO

La Municipalidad Distrital de Puinahua por medio del personal técnico verificará que el terreno destinado a la ejecución de la obra se encuentre dentro del catastro urbano o que se cuente con los permisos necesarios para la no interrupción de la Obra

Anexo N° 01					
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos					
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	3		
		Fecha	15/08/2024		
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"		
		Ubicación Geográfica	LORETO - REQUENA - PUINAHUA		
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS				
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-3			
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	RIESGO DE ESPROPICION DE TERRENOS			
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	Que el terreno destinado a la ejecución de la obra haya sido invadido por terceros o pertenecer a terceros.		
		Causa N° 2	No disponibilidad del terreno destinado a la ejecución de la obra.		
		Causa N° 3	Disponibilidad inmediata del terreno.		
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS				
4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	Muy baja	0.10		
		Baja	0.30	X	
		Moderada	0.50		
		Alta	0.70		
		Muy alta	0.90		
		Baja	0.300		
		4.2	IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA		
4.3	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO	Muy bajo	0.05		
		Bajo	0.10		X
		Moderado	0.20		
		Alto	0.40		
		Muy alto	0.60		
Bajo	0.100				
4.3	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.030	Prioridad del Riesgo	Baja Prioridad	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS				
5.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo	x	Evitar Riesgo	
		Aceptar Riesgo		Transferir Riesgo	
5.2	DISPARADOR DE RIESGO	Verificando que el terreno destinado a la ejecución de la obra se encuentre dentro del catastro urbano se cuente con los permisos necesarios para la no interrupción de la obra.			
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	REALIZAR EL RECONOCIMIENTO DE LOS LINDEROS Y AREAS A INTERVENIR PREVIO A ELABORAR EL ACTA DE ENTREGA DE TERRENO PARA LA EJECUCION DE LA OBRA EN PRESENCIA Y CONFORMIDAD DE LAS AUTORIDADES, VECINOS COLINDANTES Y POBLADORES.			

PEDRO MIGUEL GARCIA VILLANA
INGENIERO CIVIL
CP N° 6297



La Municipalidad Distrital de Puinahua se encargará de la contratación de un paquete de seguros, con coberturas de construcción, para este tipo de obra, para poder resguardar tanto a personal técnico de la obra como terceros.

Anexo N° 01									
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos									
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO		Número		4				
			Fecha		15/08/2024				
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO		Nombre del Proyecto		MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DEL CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO				
			Ubicación Geográfica		LORETO - REQUENA - PUINAHUA				
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS								
3.1	CÓDIGO DE RIESGO			R-4					
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO			RIESGO GEOLOGICO / GEOTECNICO					
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)			Causa N° 1	Presencia de falla Geológica que se active durante la ejecución de la obra, debido a la influencia Total de este proyecto.				
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS								
4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA				4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA				
	Muy baja	0.10	X	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	X			
		Muy baja	0.100		Muy alto		0.800		
4.3	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO								
	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto		0.080	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		Contratación de un paquete de seguros, con coberturas de construcción, para este tipo de obra.						
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO		GESTIONAR LA EMPRESA ASEGURADORA CUBRA LOS RIESGOS OGNACIONADOS, SEGÚN EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS.						

PEDRO MIGUEL MARCA VILLENA
INGENIERO CIVIL
CIP N° 82987



**1.5 RIESGO DE INTERFERENCIAS Y SERVICIOS AFECTADOS, QUE SE traduzca EN LA
POSIBILIDAD DE SOBRECOSTOS Y/O SOBRE PLAZOS DE CONSTRUCCIÓN.**

La Municipalidad Distrital de Puinahua vera por la coordinación constante entre la entidad, Supervisión y beneficiarios del proyecto, a fin de detectar lo más pronto la existencia de infraestructura de prestadoras de servicios en general. Lo cual ha ser un Proyecto de **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"**, se presentará un Plan de Contingencia, para la continuidad de clases de los menores.

Anexo N° 01							
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos							
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	5				
		Fecha	15/08/2024				
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"				
		Ubicación Geográfica	LORETO - REQUENA - PUINAHUA				
3 IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS							
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-5					
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	Riesgo de interferencias / afectados					
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	Hallazgos de obras civiles subterráneas en uso pertenecientes a empresas prestadoras de servicio (Luz, Agua, Alcantarillado, Telefonía), canales de regadío y otros.				
4 ANALISIS CUALITATIVO DE RIESGOS							
4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	Muy baja	0.10	x	4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA		
		Baja	0.30		Muy bajo	0.05	
		Moderada	0.50		Bajo	0.10	x
		Alta	0.70		Moderado	0.20	
		Muy alta	0.90		Alto	0.40	
		Baja	0.300	Muy alto	0.80		
		Bajo	0.100				
4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO							
	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.030	Prioridad del Riesgo	Baja Prioridad			
5 RESPUESTA A LOS RIESGOS							
5.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo		Evitar Riesgo			
		Aceptar Riesgo	x	Transferir Riesgo			
5.2	DISPARADOR DE RIESGO	Coordinación constante entre la entidad, Supervisión y beneficiarios del proyecto, a fin de detectar lo mas pronto la existencia de infraestructura de prestadoras de servicios en general.					
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	EVALUACION DE LA MAGNITUD DE LOS HALLAZGOS A FIN DE DAR UNA SOLUCION TECNICA Y/O NOTIFICAR A LA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS PARA LA REUBICACION EN CASO DE GENERAR VARIACIONES SUSTANCIALES SOLICITAR LA OPINION TECNICA AL PROYECTISTA.					

PEDRO MIGUEL GARCIA VILLENA
INGENIERO CIVIL
CP N° 62917



1.6 RIESGO AMBIENTAL RELACIONADO CON EL RIESGO DE INCUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA AMBIENTAL Y DE LAS MEDIDAS CORRECTORAS DEFINIDAS EN LA APROBACIÓN DE LOS ESTUDIOS AMBIENTALES.

La Municipalidad Distrital de Puinahua por medio del personal técnico se encargará de verificar el cumplimiento de la normativa ambiental y de las medidas correctoras durante la ejecución de la obra entidad a través del Supervisor.

Anexo N° 01					
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos					
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	6		
		Fecha	15/08/2024		
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA, DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"		
		Ubicación Geográfica	LORETO - REQUENA - PUINAHUA		
3 IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS					
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-6			
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	RIESGO AMBIENTAL			
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	Incumplimiento de la normativa ambiental y de las medidas correctoras durante la ejecución de la obra.		
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 x			
Moderada 0.50 x		Moderado 0.20			
Alta 0.70		Alto 0.40			
Muy alta 0.90		Muy alto 0.80			
Moderada 0.500		Bajo 0.100			
4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO					
Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto		0.050	Prioridad del Riesgo	Baja Prioridad	
5 RESPUESTA A LOS RIESGOS					
5.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo	x	Evitar Riesgo	
		Aceptar Riesgo		Transferir Riesgo	
5.2	DISPARADOR DE RIESGO	Verificar el cumplimiento de la normativa ambiental y de las medidas correctoras durante la ejecución de la obra por parte de la entidad a través del Supervisor.			
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	ADECUAR LOS PROCESOS Y METODOS CONSTRUCTIVOS DE MANERA QUE A AFEECCION AMBIENTAL SEA MINIMA Y SIEMPRE DE LOS PARAMETROS			

PEDRO MIGUEL GARCIA VILLERA
INGENIERO CIVIL
CP N° 42997



1.7 RIESGO DERIVADO POR EVENTOS DE FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO, CUYAS CAUSAS NO RESULTAN IMPUTABLES A NINGUNA DE LAS PARTES.

La Municipalidad Distrital de Puinahua vera por la contratación de un plan de seguros que de coberturas por daños provocados por agua (inundaciones), incendios, terremotos, explosiones, terrorismo, vandalismo, conmoción civil u otros que se ajusten a las buenas prácticas en la materia.

Anexo N° 01					
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos					
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	7		
		Fecha	15/08/2024		
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO		
		Ubicación Geográfica	LORETO - REQUENA - PUINAHUA		
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS				
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-7			
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	POR CAUSAS FORTUITAS			
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	En caso de ocurrencias de eventos fortuitos o fuerza mayor durante la ejecución de la obra		
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	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		Muy alto	0.800
4.3	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO				
	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.240	Prioridad del Riesgo	Alta Prioridad	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS				
5.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo		Evitar Riesgo	
		Aceptar Riesgo		Transferir Riesgo	X
5.2	DISPARADOR DE RIESGO	Contratación de un plan de seguros que brinde coberturas por daños provocados por agua (inundaciones), incendios, terremotos, explosiones, terrorismo, vandalismo, conmoción civil u otros que se ajusten a las buenas prácticas en la materia.			
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	GESTIONAR A LA EMPRESA A SEGURODORA CUBRA LOS RIESGOS OCASIONADOS, SEGU EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS.			



PEDRO MIGUEL GARCIA VILLENA
INGENIERO CIVIL
CP N° 62997



1.8 RIESGOS VINCULADOS A ACCIDENTES DE CONSTRUCCIÓN Y DAÑOS DE TERCEROS.

La Municipalidad Distrital de Puinahua vera por la contratación de seguros mínimos, que generalmente incluyen coberturas por daños materiales y Responsabilidad Civil y mantenerlas vigentes a lo largo de todo el proceso hasta la recepción de la obra

Anexo N° 01							
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos							
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	8				
		Fecha	15/08/2024				
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA, DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"				
		Ubicación Geográfica	LORETO - REQUENA - PUINAHUA				
3 IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS							
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-8					
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	Riesgos de Accidentes de construcción					
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	Incumplimiento de plan de seguridad que ocasione accidentes durante el proceso de ejecución de la obra.				
		Causa N° 2	Daños a la infraestructura que e viene construyendo por parte de terceros.				
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		x	Bajo	0.10	
	Moderada	0.50			Moderado	0.20	
	Alta	0.70			Alto	0.40	x
	Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
	Baja			0.300	Alto		0.400
4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO							
Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto		0.120	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	Contratación de seguros mínimos, que generalmente incluyen coberturas por daños materiales y responsabilidad civil y mantenerlas vigentes a lo largo de todo el proceso hasta la recepción de la obra.					
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	GESTIONAR A LA EMPRESA ASEGURADORA CUBRA LOS RIESGOS OCASIONADOS, SEGÚN EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS.					



VILLALBA VILLENA
INGENIERO CIVIL



1.9 RIESGOS VINCULADOS A HALLAZGOS ARQUEOLOGICOS.

La Municipalidad Distrital de Puinahua vera El presente expediente cuenta con el Certificado de Inexistencia de Restos Arqueológicos (CIRA), el cual no declara la presencia de los mismos, pero recomienda el monitoreo durante la etapa de movimiento de tierras, para evitar el deterioro de los mismos.

Anexo N° 01 Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos					
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	9		
		Fecha	15/08/2024		
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE REQUENA DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"		
		Ubicación Geográfica	LORETO - REQUENA - PUINAHUA		
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS				
	3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-9		
	3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	Riesgos Arqueológicos		
	3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	EN CASOS DE HALLAZGO DE RESTOS ARQUEOLOGICOS EN ACTIVIDADES DE MOVIMIENTO DE TIERRAS	
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	Moderado	0.200
	4.3	PRIORIZACIÓN 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	MONITOREO PERMANENTE EN LAS ACTIVIDADES DE MOVIMIENTO DE TIERRAS EN LA ETAPA DE TENDIDO DE TUBERIAS Y CONSTRUCCION DE OBRAS HIDRÁULICAS COMPLEMENTARIAS.		
	5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	GESTIONAR A LA EMPRESA A SEGUADORA CUBRA LOS RIESGOS OCASIONADOS, SEGU EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS.		



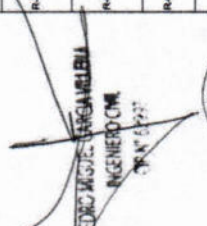
RECIBO INGENIERO CIVIL
CP N° 42997



Anexo N° 03
Formulario para asignar los riesgos

1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO		Número	1,2,3,4,5,6,7,8,9	2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS CALLES DE LA COMUNIDAD NATIVA LAS PALMAS DE CENTRO POBLADO LAS PALMAS, DISTRITO DE PUINAHUA DE LA PROVINCIA DE LORETO DEL DEPARTAMENTO DE LORETO" Ubicación Geográfica LORETO - REGLEN - PUINAHUA
		Fecha	15/04/2024		

3. INFORMACIÓN DEL RIESGO			4.1 ESTIMACIÓN DEL RIESGO				4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN		4.3 RIESGO ASIGNADO A	
3.1 CÓDIGO DEL RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo	Entidad	Contenencia		
R-1	MODIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO POR VARIOS MOTIVOS	MODERADA			X		REALIZAR UN REPUNTADO DETALLE DE PLANOS ADECUANDOSE A LA TOPOGRAFÍA DEL TERRENO. REALIZAR UN NUEVO CÁLULO DE LAS ESTRUCTURAS DE OBRAS DE ARTE PROTECTORA.	X		
R-2	RIESGOS DE CONSTRUCCIÓN	MODERADA	X				ELEGIR LA CARTA PARA DEBER EL CARGO LA INTERVENCIÓN ECONOMICA CON LA FINALIDAD DE CUMPLIR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA GESTIONAR A LA EMPRESA ASEGURADORA CUBRA LOS RIESGOS OCASIONADOS, SEGUN EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS. GESTIONAR PRESUPUESTO A OCAIONADOS DE CONSTRUCCIÓN PARA SU CUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA ENTIDAD CENTRO DEL MERCADO LEGAL DEL RUC.	X		
R-3	RIESGO DE ESPROPIACIÓN DE TERRENOS	BAJA	X				REALIZAR EL RECONOCIMIENTO DE LOS LINDEROS Y AREAS A INTERVENIR PREVIO A ELABORAR EL ACTA DE ENTREGA DE TERRENO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA EN CONFORMIDAD DE LAS AUTORIDADES, VECINOS COLINDANTES Y POBLADORES.	X		
R-4	RIESGO GEOLOGICO / GEOTECNICO	MODERADA				X	GESTIONAR LA EMPRESA ASEGURADORA CUBRA LOS RIESGOS OCASIONADOS, SEGUN EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS.	X		
R-5	RIESGO DE INTERFERENCIAS / AFECTADOS	BAJA			X		ASEGURAR LOS PROCESOS Y METODOS CONSTRUCTIVOS DE MANERA QUE A MECCION AMBIENTAL, SEA MINIMA Y SIEMPRE DE LOS PARAMETROS.	X		
R-6	RIESGO AMBIENTAL	BAJA	X				ASEGURAR LOS PROCESOS Y METODOS CONSTRUCTIVOS DE MANERA QUE A MECCION AMBIENTAL, SEA MINIMA Y SIEMPRE DE LOS PARAMETROS.	X		
R-7	FORZAS FUERTES	ALTA				X	CUMPLIMIENTO RIGUROSO DE LAS NORMAS DE SEGURIDAD EN OBRAS, SEÑALIZACIONES CLARAS QUE ASEREN AL PERSONAL Y LA COMUNIDAD EL TIPO DE RIESGO AL QUE SE SOMETEN DELIMITACION CON CINTAS REFLECTIVAS, MALLAS Y BARRERAS EN LOS SITIOS DE MAS POSIBILIDADES DE ACCIDENTE.	X		
R-8	RIESGOS DE ACCIDENTES DE CONSTRUCCION	MODERADA				X	GESTIONAR A LA EMPRESA ASEGURADORA CUBRA LOS RIESGOS OCASIONADOS, SEGUN EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS.	X		
R-9	RIESGOS ARQUEOLOGICOS	MODERADA					GESTIONAR A LA EMPRESA ASEGURADORA CUBRA LOS RIESGOS OCASIONADOS, SEGUN EL PAQUETE DE SEGUROS CONTRATADOS.	X		


 SEDRO MIGUEL VARGAS MULLER
 INGENIERO CIVIL
 D.N. 15.727



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 de **[siete (07)]** 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:

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

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:

Otras Penalidades			
Nº	Supuestos 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 190º del Reglamento.	0.5 de UIT por cada día de ausencia del personal en el plazo previsto.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
2	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	0.5 de UIT por cada día de ausencia del personal en el plazo previsto.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
3	No presentar dentro de los siete (07) días calendario de iniciada la ejecución de la obra, el Plan de Manejo Ambiental programado de las actividades a realizarse de insumos y recursos a utilizar y el cronograma de participación del personal	0.5 de UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
4	Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra físico al INSPECTOR o SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA, impidiéndole anotar las ocurrencias.	(5/1000), por cada día de dicho impedimento	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
5	INDUMENTARIA E IMPLEMENTO DE PROTECCION PERSONAL El contratista que no cumpla en dotar al personal los implementos o equipo básico de protección personal, en la ejecución de la obra, conforme lo establece la Norma G.050. La multa será por persona, por ocurrencia y por día.	0,5 UIT, por ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
	EQUIPOS DEL CONTRATISTA Cuando el contratista no cuente con los equipos		Según informe del Inspector y/o



6	mínimos exigidos en el expediente técnico, o que los tenga incompletos para la ejecución de la obra. La entidad será por día y por equipo.	0,5 UIT, por ocurrencia	Supervisor de Obra.
7	CALIDAD DE EJECUCION DE OBRAS Cuando el supervisor y/o inspector o coordinador observe un trabajo mal ejecutado. Además de la penalidad. El CONTRATISTA deberá corregir dicho trabajo sin costo alguno para la Entidad.	0,5 UIT, por ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
8	CALIDAD DE MATERIALES Cuando el contratista emplee materiales que no cumplan los requisitos de las especificaciones técnicas contenidas en el expediente técnico y las normativas vigentes. La penalidad será por cada caso detectado. EL CONTRATISTA deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que cuente con los respectivos certificados y/o ensayos de control de calidad. Siendo dicho a cargo del contratista.	0,5 UIT, por ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
9	USO DE MATERIALES SIN ENSAYO EN CALIDAD PREVIOS. Cuando el contratista presente materiales que no cuenten con los certificados y/o ensayos de calidad previos a su utilización, EL CONTRATISTA deberá retirar dichos materiales y reemplazarlos por otros que cuenten con los respectivos certificados y/o ensayos de control de calidad. Siendo dicho a cargo del Contratista	0,5 UIT, por ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
10	PERMANENCIA DEL RESIDENTE DE OBRA El residente es de forma permanente y directa. (Art. 179° del RLC). En caso que el residente de obra no permanezca permanentemente en la obra será causal de aplicación de la penalidad. La penalidad será por cada día de inasistencia.	0,5 UIT, por cada día de ausencia del personal.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
11	PERMANENCIA DEL PLANTEL TECNICO En caso que los profesionales del plantel técnico no permanezcan en obra de acuerdo al coeficiente de participación y de acuerdo al cronograma de participación.	0,5 UIT, por cada día de ausencia del personal.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
12	PAGO DEL PERSONAL Por la demora en el cumplimiento en los pagos del personal el servicio del contratista por un periodo mayor a un mes. La multa será por cada caso determinado.	0,5 UIT, por cada caso determinado.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
13	SEGURIDAD DE OBRA Y SEÑALIZACION Cuando no cuenta con los dispositivos de seguridad en la obra tanto peatonal y vehicular incumpliendo las normas y el expediente técnico. La penalidad será por cada día de incumplimiento.	0,8 UIT, por cada caso determinado.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
14	CRONOGRAMA VALORIZADO A L INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL Cuando el contratista no cumple con entregar el calendario valorizado adecuado a la fecha de inicio del plazo contractual, en un plazo de 03 días calendario de iniciado el plazo. La penalidad será por cada día de retraso en la	0,9 UIT, por cada día de incumplimiento.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.



	presentación.		
15	CARTEL DE OBRA Cuando el contratista no coloque el cartel de Obra dentro de los siete (07) días calendarios posteriores a la entrega de terreno, así mismo, es obligación del contratista mantener el cartel de obra en óptimas condiciones durante la ejecución de la obra hasta la recepción de obra, caso contrario se efectuará la penalidad. La penalidad será por día.	0,9 UIT, por cada día de incumplimiento.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
16	Por presentar valorizaciones de Obras y/o metrados no ejecutados (sobrevvaloraciones), que no hayan sido sustentados, sin perjuicio de las acciones legales que pudieran corresponder.	Hasta el 10% de lo sobrevalorado	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
17	Si el contratista incumple con las normas Socio Laborales y/o de Seguridad y Salud en el trabajo.	0,8 UIT, por cada día de ocurrencia.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
18	En caso de que la maquinaria y equipamiento estratégico presente deterioro y el contratista no realice la reposición al día siguiente de haber sido requerido, se aplicará una penalidad por cada día de ocurrencia	0,8 UIT, por cada día de ocurrencia.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
19	No presentar dentro de los siete (07) días calendarios de iniciada la ejecución de la obra, el Plan de Seguridad, conjuntamente con el cronograma de actividades y recursos.	0,8 UIT, por cada día de ocurrencia.	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
20	Por no presentar a tiempo el Informe Técnico de Revisión del expediente técnico de obra de acuerdo al artículo n° 177 del R.L.C.E.	1 UIT	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.
21	No presentar dentro de los siete (07) días calendarios de iniciada la ejecución de la obra, el cronograma de participación de todo el personal técnico propuesto de acuerdo al coeficiente de participación.	0,8 UIT, por cada día de ocurrencia	Según informe del Inspector y/o Supervisor de Obra.

En caso se haya autorizado el uso del cuaderno de obra físico, incluir la siguiente penalidad²⁰:

Otras penalidades			
Nº	Supuesto de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
(...)	Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al [CONSIGNAR INSPECTOR O SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA], impidiéndole anotar las ocurrencias.	Cinco por mil (5/1000) del monto de la valorización del periodo por cada día de dicho impedimento.	Según informe del [CONSIGNAR INSPECTOR O SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA].
Esta penalidad solo aplica si el cuaderno de obra es físico.			

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

²⁰ 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.



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.

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 CONTROVERSIAS²¹

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/el cual/es será/n 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.

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, entonces 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.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

²¹ 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).



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 Digitales²².

²² 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		
	Monto de la obra	Número de adicionales de 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	
		Nº 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					



ANEXOS



ANEXO N.º 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

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.º [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N.º [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N.º [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.º 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

Presente. -

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

Datos del consorciado 1

Nombre, Denominación o

Razón Social :

Domicilio Legal :

RUC :

Teléfono(s) :

Correo electrónico :

Datos del consorciado 2

Nombre, Denominación o

Razón Social :

Domicilio Legal :

RUC :

Teléfono(s) :

Correo electrónico :

Datos del consorciado ...

Nombre, Denominación o

Razón Social :

Domicilio Legal :

RUC :

Teléfono(s) :

Correo electrónico :

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

1. Solicitud de 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.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

Presente. -

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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



ANEXO N.º 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

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.º 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

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**



ANEXO N.º 5

PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

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.º [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.º [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] [%]²³

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²⁴

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES

100%²⁵

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

²⁴ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁵ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.



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

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

Importante

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



ANEXO N.º 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N.º [INDICAR NÚMERO]

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

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 desagregado de partidas que sustenta su oferta, tal como se muestra de manera referencial en el siguiente ejemplo:*

Nº 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 ²⁶	
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 conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:*

"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".

- *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.º 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.º 7**), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV".*

²⁶ 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.



ANEXO N.º 7

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

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.º 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumpla con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa²⁷ 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.

²⁷ 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 aquéllas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."



ANEXO N.º 9

DECLARACIÓN JURADA
(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

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.º 10

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA N.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]
Presente. -

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

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ²⁸	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁹ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁰	TIPO DE CAMBIO VENTA ³¹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³²
1										
2										
n...										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

²⁸ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.

²⁹ Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

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

³¹ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.

³² Consignar en la moneda establecida para el valor referencial.

ANEXO N.º 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.º [001-2025-CSO-MDP, 1RA CONVOCATORIA]

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.º [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.

