

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS

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



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

SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

N°	Símbolo	Descripción
1	[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> <div>Importante</div> <ul style="list-style-type: none"> • Abc </div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y por los proveedores.
4	<div> <div>Advertencia</div> <ul style="list-style-type: none"> • Abc </div>	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y por los proveedores.
5	<div> <div>Importante para la Entidad</div> <ul style="list-style-type: none"> • Xyz </div>	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

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

N°	Características	Parámetros
1	Márgenes	Superior : 2.5 cm Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm Derecha: 2.5 cm
2	Fuente	Arial
3	Estilo de Fuente	Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
4	Color de Fuente	Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
5	Tamaño de Letra	16 : Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11 : Para el nombre de los Capítulos. 10 : Para el cuerpo del documento en general 9 : Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8 : Para las Notas al pie
6	Alineación	Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos)
7	Interlineado	Sencillo
8	Espaciado	Anterior : 0 Posterior : 0
9	Subrayado	Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto

INSTRUCCIONES DE USO:

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

Elaboradas en enero de 2019

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



BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS¹

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS PRIMERA CONVOCATORIA

**Contratación de la Ejecución de la obra:
“Reparación de Sistema de
Abastecimiento de Agua Potable;
Construcción de Conexiones
Domiciliarias de Agua Potable; en el
(La) Servicio del Sistema de Agua
Potable en el Centro Poblado Limón,
Distrito de Bellavista, Provincia de
Bellavista, Departamento San Martín”
con CUI N° 2635647**

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

Importante

No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas.

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en el numeral 72.4 y el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

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

1.6. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 y en el artículo 90 del Reglamento.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados 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 llenar para presentar sus ofertas, tienen carácter de declaración jurada.*
- *En caso la información contenida en los documentos escaneados que conforman la oferta no coincida con lo declarado a través del SEACE, prevalece la información declarada en los documentos escaneados.*
- *No se tomarán en cuenta las ofertas que se presenten en físico a la Entidad.*

1.7. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

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

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

Importante

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

En la apertura electrónica de la oferta, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de

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>

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

1.8. 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.

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

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

Importante

En el caso de contratación de obras que se ejecuten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor referencial 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 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. Lo mismo aplica en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando algún ítem no supera el monto señalado anteriormente.

1.9. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

Luego de culminada la evaluación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda 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.

1.10. 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

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

correo. La notificación de la solicitud se entiende efectuada el día de su envío al correo electrónico.

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

1.11. RECHAZO DE LAS OFERTAS

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

1.12. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

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

1.13. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los cinco (5) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

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

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

Importante

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

CAPÍTULO II SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. RECURSO DE APELACIÓN

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

El recurso de apelación se presenta ante la Entidad convocante, y es conocido y resuelto por su Titular, cuando el valor referencial sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor referencial sea mayor a dicho monto, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

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

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

Importante

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

Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda.

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

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar.

CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

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

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.

Importante

En los contratos de ejecución de obras que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato original, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el artículo 149 del Reglamento, siempre que:

- a) El procedimiento de selección original del cual derive el contrato a suscribirse sea una Adjudicación Simplificada.*
- b) El plazo de ejecución de la obra sea igual o mayor a sesenta (60) días calendario; y,*
- c) El pago a favor del contratista considere, al menos, dos (2) valorizaciones periódicas, en función del avance de obra.*

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-emitar-cartas-fianza>).

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede establecer la entrega de adelantos directos y adelantos para materiales e insumos, y en el caso de contratos bajo la modalidad llave en mano, para equipamiento y mobiliario, de conformidad con el artículo 180 del Reglamento, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

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

3.8.1. 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.

3.8.2. 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 PROVINCIAL DE BELLAVISTA
RUC N° : 20175467671
Domicilio legal : Jr. San Martín N° 681-965 – Plaza de Armas, 3er Piso - Bellavista
Teléfono: : -----
Correo electrónico: : logistica@munibellavistasm.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la **Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647**

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende a **S/ 903,158.28 (Novecientos Tres Mil Cientos Cincuenta y Ocho con 28 /100 Soles)**, incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la ejecución de la obra. El valor referencial ha sido calculado al mes de ABRIL del año 2024.

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Superior
S/ 903,158.28	S/ 812,842.46	S/ 993,474.10

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.*

- *Si durante la fase de actuaciones preparatorias, las Entidades advierten que es posible la participación de ejecutores de obras que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 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:

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.

<i>Valor Referencial (VR)</i>	<i>Límite Inferior</i>		<i>Límite Superior</i>	
	<i>Con IGV</i>	<i>Sin IGV</i>	<i>Con IGV</i>	<i>Sin IGV</i>
S/ 903,158.28	S/ 812,842.46	S/ 688,649.54	S/ 993,474.10	S/ 841,927.21

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Documento y fecha de aprobación del expediente de contratación	:	Memorando N° 403-2024-GM/MPB
Documento y fecha de aprobación del expediente técnico	:	Resolución de Gerencia Municipal N° 0154– 2024 - GM/MPB de fecha 03 de abril del 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	:	ELABORADO POR LA ENTIDAD

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS DETERMINADOS

Importante

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

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de **A PRECIOS UNITARIOS** 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 **CIENTO VEINTE (120) 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 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
Recoger en	: LA OFICINA DE ABASTECIMIENTOS
Costo de bases	: Impresa: S/ 10.00 (DIEZ CON 00/100 SOLES)
Costo del expediente técnico	: Impreso: S/ 150.00 (CIENTO CINCUENTA CON 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 de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024 (Ley N° 31953)
- Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024 (Ley N° 31954)
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, que Aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley 27444 – Ley del Procedimientos Administrativo.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa y del acceso al empleo decente, Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 013-2013-PRODUCE - Texto Único Ordenado de la Ley de Impulso al Desarrollo Productivo y al Crecimiento Empresarial.
- Ley N° 30225 de contrataciones del Estado, modificada con decreto legislativo N° 1341 y Decreto Legislativo N° 1444.
- Reglamento de la Ley N° 30225, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF y Modificado mediante Decreto Supremo N° 377-2019-EF, Decreto Supremo N° 162-2021-EF- Decreto Supremo N° 234-2022-EF.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado. Aprobado mediante Decreto Supremo N° 082-2019-EF.
 - Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

- Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa y del acceso al empleo decente, Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 013-2013-PRODUCE
- Código Civil.
- Directivas del OSCE.

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

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

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

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

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

Advertencia

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

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

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° 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° 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° 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 órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, 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 órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, 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:

- a) En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad⁸.
- b) Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa **(Anexo N°11)**.
- c) **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° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar el siguiente literal:

⁸ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

- d) Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 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° 7)**

Advertencia

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

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- b) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- c) Solicitud para la constitución del fideicomiso, en el marco de lo establecido en el literal a) del numeral 184.9 del artículo 184 del Reglamento, de ser el caso⁹.
- 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 – PIDE¹⁰ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

- 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 comunicación ¹¹. **(Anexo N°12)**
- j) Constancia de capacidad libre de contratación expedida por el RNP¹².
- 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.
- m) Calendario de utilización de equipo, en caso la naturaleza de la contratación lo requiera.

⁹ 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.

¹⁰ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

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

¹² Este requisito no aplica para procedimientos de contratación directa por la causal de carácter de secreto, secreto militar o por razones de orden interno.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

- 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 unitarios¹³.
- 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 – SUNEDU¹⁴.
- 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.*
- *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".*

¹³ La Entidad puede requerir este documento en caso de obras a suma alzada.

¹⁴ <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>

- *En los contratos de ejecución de obras que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento y numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento, siempre que:*
 - a) *El procedimiento de selección original del cual derive el contrato a suscribirse sea una Adjudicación Simplificada.*
 - b) *El plazo de ejecución de la obra sea igual o mayor a sesenta (60) días calendario; y,*
 - c) *El pago a favor del contratista considere, al menos, dos (2) valorizaciones periódicas, en función del avance de obra.*

Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.

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 Haya¹⁵.*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en mesa de partes de la entidad sito en Jr. San Martín N°681-965 – Plaza de Armas, 3er Piso – Bellavista – San Martín.

Importante

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

2.5. ADELANTOS¹⁶

2.5.1. ADELANTO DIRECTO

“La Entidad otorgará **UN SOLO** adelanto directos por el 10 % del monto del contrato original.

El contratista debe solicitar formalmente el **ADELANTO DIRECTO** dentro de los ocho (8) días

¹⁵ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

¹⁶ 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.

siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos¹⁷ mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago correspondiente. La Entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días contados a partir del día siguiente de recibida la solicitud del contratista.

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

2.5.2. ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

“La Entidad otorgará adelantos para materiales e insumos por el 20%¹⁸ del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de **Ocho (08)** días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales e insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de **Siete (07)** días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos¹⁹ mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago respectivo.

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 registrará 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 procedimientos 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”²⁰. 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 **30 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.

¹⁷ De conformidad con el artículo 153 del Reglamento, esta garantía debe ser emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable por un plazo idéntico hasta la amortización total del adelanto otorgado. Cuando el plazo de ejecución contractual sea menor a tres (3) meses, las garantías pueden ser emitidas con una vigencia menor, siempre que cubra la fecha prevista para la amortización total del adelanto otorgado.

¹⁸ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

¹⁹ De conformidad con el artículo 153 del Reglamento, esta garantía debe ser emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable por un plazo idéntico hasta la amortización total del adelanto otorgado. Cuando el plazo de ejecución contractual sea menor a tres (3) meses, las garantías pueden ser emitidas con una vigencia menor, siempre que cubra la fecha prevista para la amortización total del adelanto otorgado.

²⁰ 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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



"UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO"

REQUERIMIENTO



Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647

Abril del 2024

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
 REGION-SAN MARTIN



"UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO"

ÍNDICE

I. Generalidades	1
1.1. Denominación de la Contratación.....	1
1.2. Nombre de la Obra	1
1.3. Finalidad Pública	1
1.4. Antecedentes	2
1.5. Objetivos de la Contratación.....	2
1.6. Declaratoria de Viabilidad.....	2
1.7. Disponibilidad de Terreno	3
1.8. Normativa Específica.....	3
1.9. Objetivo del Procedimiento.....	3
1.10.Ámbito del proyecto	4
1.10.1. Ubicación Geográfica.....	4
1.11. Vías De Acceso	6
1.12. Clima	7
1.13. Flora	8
1.14. Topografía De La Zona.....	8
1.15. Hidrología	8
1.16. Viviendas	8
1.17. Servicios De Gestión De Residuos Sólidos.....	8
1.18. Población.....	8
1.19. Salud	9
1.20. Actividades Economicas	9
1.21. Educación.....	10
1.22. Información Sobre Los Servicios.....	10
1.23.Descripción Del Sistema Existente De Agua Potable	12
1.24. Sistema De Agua Potable Existente	12
1.25. SISTEMA DE ALCANTARILLADO EXISTENTE	16
CONSIDERACIONES DE DISEÑO DEL SISTEMA PROPUESTO.....	18
1.26. Delimitación Geográfica De La Influencia Del Proyecto	18
DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO.....	19
CERTIFICACIÓN DE PUNTOS GEODÉSICOS	20
II. Términos de Referencia	20
2.1. Alcance y Descripción de la Obra	20
2.1.1. Partidas A Ejecutar.....	23
2.1.2. Resumen de Metrados Según Partidas a Ejecutar	23
2.1.3. Presupuesto del Proyecto	24



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
 REGION – SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”



2.1.4.	Estructura Funcional Programática – Financiamiento.....	24
2.1.5.	Fuente de Financiamiento.....	25
2.1.6.	Sistema de Contratación.....	25
2.1.7.	Modalidad de Ejecución Contractual.....	25
2.1.8.	Recursos A Ser Provistos por el Contratista.....	25
2.1.9.	Recursos, Información y Facilidades a Ser Provistos por la Municipalidad	25
2.1.10.	Reglamentos Técnicos, Normas Metereológicas y/o Sanitarias Nacionales	25
2.1.11.	Seguros.....	25
2.1.12.	Normas Técnicas.....	26
2.1.13.	Impacto Ambiental.....	26
2.1.14.	Presentación de propuestas.....	26
2.1.15.	Prestaciones Accesorias a la Prestación Principal.....	27
2.1.16.	Personal.....	27
2.1.17.	Equipos Requeridos.....	28
2.2.	Condiciones Contractuales.....	28
2.2.1.	Lugar Ejecución de la Obra.....	28
2.2.2.	Plazo de Ejecución de la Obra.....	28
2.2.3.	Otras Obligaciones del Contratista.....	29
2.2.4.	Otras Obligaciones de la Entidad.....	32
2.2.5.	Adelanto Directo.....	32
2.2.6.	Adelanto para Materiales.....	33
2.2.7.	Subcontratación.....	33
2.2.8.	Confidencialidad.....	34
2.2.9.	Medidas de Control Durante la Ejecución Contractual.....	34
2.2.10.	Forma de Pago.....	34
2.2.11.	Fórmula Polinómica.....	34
2.2.12.	Otras Penalidades Aplicables.....	34
2.2.13.	Responsabilidad por Vicios Ocultos.....	36
2.2.14.	Condiciones de los Consorcios.....	37
2.2.15.	Experiencia del Postor en la Especialidad.....	37
2.2.16.	Definición de Obras Similares.....	37

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



"UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO"

III. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN 38



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

TÉRMINOS DE REFERENCIA

I. Generalidades

1.1. Denominación de la Contratación

Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

1.2. Nombre de la Obra

"Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



Nombre del Proyecto	"Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647
Código Único de Proyecto	2635647
Fecha de declaración de viabilidad	27/02/2024 04:22:30 p.m.
Aprueba Exp. Tco.	Resolución de Gerencia Municipal N°154- 2024 - GM/MPB
Fecha de aprobación	03 de abril del 2024
Ubicación	Centro poblado El Limón
Localidad	Bellavista
Distrito	Bellavista
Provincia	San Martín.
Región	

1.3. Finalidad Pública

La finalidad pública es la Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, del distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista del Departamento de San Martín, brindando adecuadas condiciones para las prácticas deportivas y culturales de dicho sector.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



"UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO"

1.4. Antecedentes

La Municipalidad Provincial de Bellavista tiene previsto ejecutar la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647.

La Municipalidad Provincial de Bellavista es un gobierno local con un enfoque de promoción del desarrollo, cuya apuesta social es la construcción de las condiciones de vida de familias que habitan en el ámbito del distrito, aplicando soluciones eficaces a los retos que afrontan las comunidades rurales menos favorecidas, cuyo objetivo principal es el desarrollo económico y social de la población de bellavista y sus distritos.

La participación de la Municipalidad Provincial de Bellavista, constituyen el eje fundamental para la ejecución del Proyecto.



1.5. Objetivos de la Contratación.

Contratación del ejecutor que se encargará de la ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647.

1.6. Declaratoria de Viabilidad

a) Nombre del Proyecto

"Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647.

b) Código Unificado del Proyecto

N° 2635647

c) Nivel de los Estudios de Preinversión

FORMATO N° 07-C

d) Fecha de Declaratoria de Viabilidad

27/02/2024 04:22:30 p.m.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



e) **Aprobación del Expediente Técnico**

El expediente técnico fue aprobado mediante: **Resolución de Gerencia Municipal N° 0154– 2024 -GM/MPB** de fecha 03 de abril del 2024

1.7. **Disponibilidad de Terreno**

El Proyecto cuenta con disponibilidad de terreno para su inmediata ejecución de Obra.

1.8. **Normativa Especifica**

- Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024 (Ley N° 31638)
- Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024 (Ley N° 31639)
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, que Aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley 27444 – Ley del Procedimientos Administrativo.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa y del acceso al empleo decente, Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 013-2013-PRODUCE - Texto Único Ordenado de la Ley de Impulso al Desarrollo Productivo y al Crecimiento Empresarial.
- Ley N° 30225 de contrataciones del Estado, modificada con decreto legislativo N° 1341 y Decreto Legislativo N° 1444.
- Reglamento de la Ley N° 30225, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF y Modificado mediante Decreto Supremo N° 377-2019-EF, Decreto Supremo N° 162-2021-EF- Decreto Supremo N° 234-2022-EF.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado. Aprobado mediante Decreto Supremo N° 082-2019-EF.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa y del acceso al empleo decente, Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 013-2013-PRODUCE
- Código Civil.
- Directivas del OSCE.

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

1.9. **Objetivo del Procedimiento**

• **Objetivo General**

- El presente requerimiento tiene como objeto la contratación de la ejecución de la obra Reparación de Sistema de Abastecimiento de

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2639647



Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín con CUI N° 2635647- según los requerimientos técnicos del expediente técnico.

• **Objetivos Específicos.**

Adecuadas condiciones Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, del Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista.



1.10.Ámbito del proyecto

Ubicación

- **Región** : San Martín.
- **Provincia** : Bellavista.
- **Distrito** : Bellavista.
- **Sector** : centro poblado El Limón



El proyecto está ubicado en el Departamento de San Martín, Provincia de Bellavista, Distrito Bellavista, en la localidad del Limón.

La Región de San Martín se encuentra ubicada en la parte septentrional del territorio peruano, entre los paralelos 5° 24' y 8° 47' de latitud sur a partir del Ecuador y los meridianos 75° 27' y 77° 84' longitud oeste. Limita por el Norte con el departamento de Loreto, por el este con los departamentos de Huánuco y por el oeste con los departamentos de la Libertad y Amazonas. Contiene territorios de selva alta y baja.

Distrito	Coordenadas		Rango Altitudinal	
	Latitud	Longitud	Altitud	Región
Bellavista	07° 00' 30" S	76° 00' 30" O	249	Selva

1.10.1. Ubicación Geográfica

Los límites del Centro Poblado de El Limón son:

Límites :

- Por el Norte : Centro Poblado Carhuapoma
- Por el Sureste : Río Huallaga
- Por el Este : Centro Poblado Santa Catalina
- Por el Oeste : El Porvenir

Macro localización Provincia de Bellavista en el Departamento de San Martín

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”



Micro localización Distrito de Bellavista en la Provincia de Bellavista

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”



Mapa del Centro Poblado El Limón (Vista Satelital)



1.11. Vías De Acceso

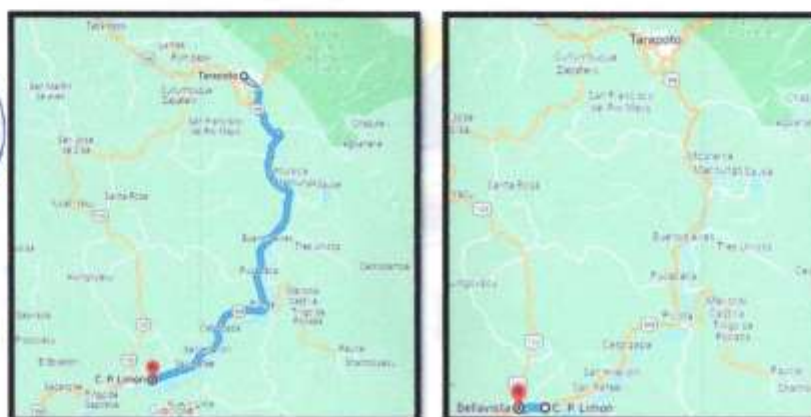
El acceso a la localidad de Bellavista es a través de la vía asfaltada de la carretera Fernando Belaunde Terry de la ciudad de Tarapoto, donde se encuentra ubicado el aeropuerto de la Región San Martín, a unos 115 km aproximadamente.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2638647



CUADRO N°03: VÍAS DE ACCESO

RUTA	DISTANCIA (KM)	TIEMPO (HRS)	VÍA	ESTADO	MEDIO DE TRANSPORTE
Tarapoto – C.P. Limón	93.1	1h 30min	Asfaltada	En buen estado de Conservación	Autos, Camionetas, Moto lineal, Mototaxis
Distrito de Bellavista – C.P. Limón	5.00	8min	Asfaltada	En buen estado de conservación	Mototaxis, Moto Lineal, Autos, Camioneta, Camiones



Como se puede apreciar en el Cuadro, existen 02 vías de acceso, siendo estas vías asfaltadas y encontrándose en buen estado, de frecuencia media y adecuada para todo tipo de vehículos.

1.12. Clima

El clima de Bellavista, dentro de esta clasificación es de ligero a moderadamente húmedo y Semi-cálido.

a.1. Temperatura

La temperatura que corresponde a este tipo de clima de selva tropical permanentemente húmedo oscila entre 31, 7° C. a superiores a 34, 9° C.

a.2. Precipitación

Las mayores precipitaciones se presentan entre los meses de diciembre a mayo, decreciendo en los meses de octubre y abril. Las precipitaciones pluviales, anuales, siempre son superiores a 1000 mm sin sobre pasar los 300 mm. La humedad atmosférica es alta durante todo el año igual que la evapotranspiración.

a.3. Evaporación

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



Los valores de evaporación, están alrededor de 850 mm., anuales, con una distribución mensual bien marcada: entre febrero y Junio es relativamente baja y fluctúa entre 50 mm. y 70 mm.; entre Julio y Enero es notoriamente más alto variando entre 70 mm. y 90 mm.

a.4. Humedad Relativa

La Humedad Relativa se encuentra alrededor del 80%, siendo ligeramente mayor entre marzo y agosto; y menor entre septiembre y febrero.

1.13. Flora

La flora natural es relativamente pobre y limitada en diversidad de especies. Algunas de las especies vegetales que se pueden encontrar en la zona son la Grama salada, Hinea bracteosa, Totorá, Chilco, Chope.

Además de estas especies, en la zona también se pueden encontrar otras especies vegetales raras como cactus, bromelias y algunas especies de árboles nativos como el aliso, molle y sauco. La deforestación y el cambio de uso de suelo han afectado la diversidad y distribución de la flora en la zona en las últimas décadas, y es importante promover medidas de conservación y restauración para proteger la biodiversidad de la zona.

1.14. Topografía De La Zona

La topografía en el área del casco urbano y en el área de expansión urbana el relieve del terreno es bastante regular, casi plano, sobre todo en la parte norte y centro de la ciudad, pues en la parte sur presenta una elevación bastante pronunciada, llegando a más de 11 m.s.n.m., siendo el promedio para el resto de la ciudad de 3 m.s.n.m.

1.15. Hidrología

La red hidrográfica de Bellavista está dominada por el Río Huallaga, y demás ríos y quebradas que desembocan en este, como el Biavo, Sisa y Cufumbuzá. Bellavista además está rodeada por las quebradas de Intiyacu, al sur, y por la quebrada Baños, al norte.

El río Huallaga se encuentra al margen este de la Ciudad de Bellavista al cual cruza de sur a norte con una extensión en la provincia de 48.32 Km, (representa el 8% de la longitud total en la región) que conforma el eje hidrográfico principal de la provincia en donde confluyen tanto de la margen izquierda, dos ríos principalmente (Río Sapo y Sisa).

El río Sisa es un afluente del Río Huallaga, navegable, el cual cruza el distrito al norte de la localidad de Bellavista.

La quebrada de la quebrada mishquiyacu que pasa por Huacho, Las Mercedes y Nueva Florida es un afluente del río Huallaga, navegable, el cual cruza por el centro del distrito de Bellavista. Lo cual varía poco con la formación hidrológicas de las localidades de Huacho, Las Mercedes y Nueva Florida.

1.16. Viviendas

Las viviendas son de tipo tradicional de la selva, construidas con materiales rústicos; también es notorio la utilización de calamina y en casos limitados material de concreto.

1.17. Servicios De Gestión De Residuos Sólidos

Este servicio es brindado por la Municipalidad Provincial de Bellavista, mediante un camión recolector, el cual tiene una frecuencia de pase de dos veces por semana.

1.18. Población

La Población pronosticada para la Zona de Estudio, se muestra a continuación:

PROMEDIO ACTUAL	
DENSIDAD	4 habitantes por Vivienda, Promedio

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

N° TOTAL DE LOTES	343
POBLACIÓN ACTUAL	1,750 Hab.
N° TOTAL DE LOTES BENEFICIARIOS	175
POBLACIÓN BENEFICIARIA ACTUAL	1,750 Hab.

1.19. Salud

La salud es un estado de bienestar físico, mental y social que permite a las personas llevar una vida plena y satisfactoria. En el Centro Poblado Limón en la provincia de Bellavista, la salud es un tema prioritario para la comunidad y las autoridades sanitarias locales. La promoción de la salud, la prevención de enfermedades y la atención médica son aspectos importantes para garantizar el bienestar de la población.

Las principales causas de morbilidad en el Centro Poblado Limón en la provincia de Bellavista pueden variar según el año y la temporada. Sin embargo, se sabe que las enfermedades respiratorias agudas son una causa común de morbilidad en la comunidad, especialmente durante la temporada de frío. Otras enfermedades infecciosas, como las enfermedades diarreicas, también pueden ser frecuentes, especialmente en áreas donde la higiene y el saneamiento son deficientes.

Además, las enfermedades parasitarias, como la malaria y la enfermedad de Chagas, también pueden ser prevalentes en la zona, debido a la presencia de vectores y condiciones ambientales favorables para su propagación. Las enfermedades crónicas no transmisibles, como las enfermedades cardiovasculares y la diabetes, también son una preocupación importante para la salud de la población, especialmente en personas mayores o con factores de riesgo.

Es importante destacar que el monitoreo y la identificación de las principales causas de morbilidad en el Centro Poblado Limón en la provincia de Bellavista son esenciales para tomar medidas de prevención y atención adecuadas para la población. La implementación de programas de promoción de la salud, campañas de vacunación, mejoras en el saneamiento y la higiene, y el acceso a atención médica son algunas de las estrategias que pueden contribuir a mejorar la salud en la comunidad.

1.20. Actividades Economicas

La actividad principal de la población es la agricultura y la ganadería, aunque también se practica la pesca en menor medida. Algunas de las actividades productivas a las que se dedica la población son las siguientes:

- Agricultura: La población cultiva principalmente productos agrícolas como café, cacao, maíz, frijol, plátano y frutales. Estas actividades se realizan en parcelas pequeñas y se comercializan en el mercado local y regional.
- Ganadería: La población también se dedica a la cría de ganado vacuno y porcino, que se utiliza principalmente para la producción de leche y carne. La ganadería se realiza en pequeñas unidades productivas y se comercializa en el mercado local y regional.
- Pesca: Aunque no es una actividad predominante, una parte de la población se dedica a la pesca artesanal en los ríos y lagunas cercanas al centro poblado, principalmente para el consumo doméstico.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647



• Comercio: Una parte de la población se dedica a la actividad comercial, principalmente en la venta de productos de primera necesidad como alimentos, bebidas y productos de limpieza. También hay algunos pequeños negocios que ofrecen servicios como la reparación de electrodomésticos o la venta de ropa y calzado.

• Artesanía: Otra actividad importante en la zona es la elaboración de artesanías utilizando materias primas como la totora, la madera y las fibras vegetales. Las artesanías se comercializan en el mercado local y en algunos casos se exportan a otros lugares.

Es importante destacar que la mayoría de las actividades productivas en el Centro Poblado Limón son de carácter familiar y se realizan en pequeña escala. La falta de acceso a créditos y tecnología adecuada son algunos de los principales obstáculos para el desarrollo y la diversificación de la producción en la zona.



1.21. Educación

En el área de influencia del proyecto, cuenta con instituciones educación para el nivel primario y secundario que es a donde accede la población beneficiaria y que para mayor detalle se muestra el siguiente cuadro:

CUADRO N°04: I.E. EN EL ÁMBITO DE INFLUENCIA

CODIGO MODULAR	NOMBRE DE IE	NIVEL / MODALIDAD	ALUMNOS	DOCENTES	SECCIONES
222559	I.E. N°5641 "República del Perú"	Primaria	95	3	3
222562	I.E. N°5618 "San Juan Bosco"	Primaria	50	2	2
222588	I.E. N° 5609 "Santa Rosa de Lima"	Primaria	65	3	2
222590	I.E. N°5619 "Virgen del Carmen"	Primaria	60	2	2
222594	I.E. N°62556 "Sagrado Corazón de Jesús"	Secundaria	50	2	2
222593	I.E. N°61001 "San Juan Bautista"	Secundaria	30	2	1
222563	I.E. N°5632 "Nuestra Señora de Guadalupe"	Primaria	40	2	1

Fuente: Escala – Minedu 2015

1.22. Información Sobre Los Servicios

Los Servicios con los que cuenta actualmente las localidades beneficiadas con el presente proyecto se describirán a continuación:

Electrificación

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



El 60% de las familias en el centro poblado El Limón, provincia de Bellavista, cuentan con servicio de alumbrado eléctrico por red pública al interior de su vivienda, servicio que reciben de manera continua las 24 horas del día y por la que pagan una tarifa promedio de 49.86 soles familia por mes.

Sin embargo, se indica que el restante de la población tiene que instalar conexiones riesgosas de la red vecina para poder contar con el servicio de electrificación, poniendo su vida y la de sus vecinos en peligro latente.

Esto sugiere que el acceso a la electricidad en Limón no es universal y que hay una parte de la población que no cuenta con el servicio de manera segura y adecuada.

- **Agua Potable**

El 75% de las familias en el Centro Poblado El Limón, provincia de Bellavista, tienen acceso al servicio de agua potable. Sin embargo, se indica que el servicio no es adecuado debido a que las estructuras tienen más de 20 años de antigüedad y no son suficientes para satisfacer las necesidades de toda la población.

Por lo tanto, es probable que la situación del abastecimiento de agua potable en el C.P El Limón no sea óptima y que existan limitaciones en la cantidad y calidad del agua que se suministra a la población. Es importante destacar que esta es una situación común en muchas áreas rurales y remotas de Perú y otros países en desarrollo, donde el acceso a servicios básicos como el agua potable sigue siendo un desafío significativo.

- **Alcantarillado**

El 75.29% de la población beneficiada en el Centro Poblado El Limón, provincia de Bellavista, cuenta con servicio de alcantarillado, pero se indica que este sistema ya está colapsado en su totalidad, generando aniegos en la zona. Además, un 24.71% de la población no cuenta con dicho servicio de alcantarillado.

En consecuencia, es probable que la situación del alcantarillado en el C.P EL Limón no sea adecuada y que existan limitaciones en la capacidad del sistema para gestionar adecuadamente las aguas residuales. Esto puede representar un riesgo para la salud y la seguridad de la población, así como para el medio ambiente local.

Salud

descrito en apartado 2.13.

- **Educación**

Descrito en apartado 2

- **Telefonía**

El centro poblado de El Limón, provincia de Bellavista, cuenta con servicio de telefonía móvil para el 90% de la población beneficiaria.

Esto sugiere que la mayoría de las personas en el C.P El Limón tienen acceso a servicios de telecomunicaciones móviles, lo que les permite realizar llamadas telefónicas y enviar mensajes de texto. La disponibilidad de servicios de telefonía móvil es un indicador importante de la conectividad y el acceso a la tecnología en una región. Es posible que el acceso a la telefonía móvil también facilite el acceso a otros servicios en línea, como la banca móvil, la educación a distancia y la atención médica virtual.

- **Internet**

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647



El centro poblado de Limón, provincia de Bellavista, cuenta con servicio de internet para el 20% de la población beneficiaria.

Esto indica que la mayoría de la población en Limón no tiene acceso a internet de banda ancha, lo que puede limitar su capacidad para comunicarse, acceder a información y servicios en línea, y participar en la economía digital. La falta de acceso a internet también puede afectar negativamente el desarrollo económico y social de una región, así como la calidad de vida de sus habitantes.

1.23. Descripción Del Sistema Existente De Agua Potable

El centro poblado de Limón, del Distrito y Provincia de Bellavista, cuenta con la intervención de la Empresa prestadora de Servicios EMAPA SAN MARTIN, con servicios de agua y saneamiento básico. En este entorno, la Municipalidad Distrital de Bellavista, está empeñada en lograr que la población que habita dentro de toda su jurisdicción tenga un acceso a los servicios de agua potable en condiciones adecuadas de calidad de servicio. En ese sentido tiene previsto promover la sostenibilidad de los sistemas y el mejoramiento de la calidad de los servicios de saneamiento. El presente Proyecto se encuentra enmarcado dentro del objetivo sectorial de mejorar la calidad de los servicios a través del mejoramiento y ampliación de las redes de agua potable y con Conexiones Domiciliarias del Centro Poblado El Limón, del distrito de Bellavista.

1.24. Sistema De Agua Potable Existente

FUENTE EXISTENTE

Manantial Valencia. - Este manantial se encuentra ubicada en el sector denominado Baños, se encuentra en propiedad del Sr. Joselito Vásquez Panduro. El caudal aprovechable es de 25 l/s en épocas normales y de 20 l/s en épocas de sequía o estiaje prolongado.

Quebrada Baños. - Es una fuente de tipo superficial, con un caudal medio de 8 l/s y caudal mínimo de 5 l/s. La cuenca de esta quebrada se encuentra con terrenos trabajados para pastos y crianderas de ganado deteriorando esto la calidad el agua de esta fuente. Además, se observa una masiva migración aguas arriba de la quebrada, de campesinos oriundos de zonas andinas que intensifican la deforestación y depredación de los bosques de la cuenca, ocasionando la disminución de su caudal.

Cuadro N°05.- Oferta de agua de las fuentes

Fuente	Caudal Mínimo (l/s)	Oferta Estimada (l/s)
Valencia	18	20
Baños	4	4

Fuente: EMAPA-SAN MARTIN S.A. Área de Producción

Rio Huallaga. - Adyacente a la Localidad de Bellavista discurre el río Huallaga con caudales mínimos de explotación que superan los 1000 l/s, por lo que se considera como fuente abastecimiento mediante bombeo.

Cuadro N°06.- Oferta potencial Fuentes de agua l/s

Fuente	Caudal Mínimo (m3/s)	Oferta Estimada (l/s)
Rio Huallaga.	500	2500

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635847



Aguas subterráneas

15

Fuente: EMAPA-SAN MARTIN S.A. Área de Producción

Captación

Captación Valencia. - La captación tiene una antigüedad de 49 años está conformada por 2 cajas de concreto armado que permite la toma de agua del manantial, con capacidad de captación actual de 10 l/s, se encuentra en mal estado de funcionamiento por deterioro de la infraestructura lo que origina escape de agua que es captada a unos 50m, mediante una captación superficial, denominada **Captación 2**. Tiene una antigüedad de 23 años, se encuentra ubicada a una distancia de 2,895m. de la localidad de Bellavista, dentro de la propiedad del Sr. Joselito Vásquez Panduro. La **Captación 3**, cuenta con un barraje y caja de reunión de agua con estructura de concreto, tiene una antigüedad de 26 años, capta aproximadamente 6 l/s, actualmente se encuentra en mal estado, dado a que presenta cangrejas que permite el escape del agua. En el trayecto desde la captación Valencia hasta la captación 3 se produce contaminación del agua, por el ingreso de aguas saladas y contaminación de animales de corral y ganados.

Captación Baños. - Es una infraestructura de concreto armado, con barraje que permite la captación del agua superficial de 4 l/s que es conducido mediante una tubería de 3" de PVC, a una caja de reunión a 150 m ubicada en la captación 3., su construcción data de 1990, se encuentra en regular estado de funcionamiento.

Captación PTAP RIO HUALLAGA. - Dicha captación entro en funcionamiento en el 31 de enero del 2019 e inaugurado el 28 de marzo de 2019, es una balsa flotante y bombeo que consta de 2 bombas horizontales que succionan agua del rio Huallaga con dos motores de 10 hp. Funcionan 24 horas al día intercalado, bombeando 25 l/s.

LÍNEAS DE CONDUCCIÓN AGUA CRUDA

Se cuenta con 3 líneas de conducción, 2 líneas que salen de la captación Valencia con tubería PVC de 6" y una longitud de 2.895 km hasta la cámara rompe presión y caseta de cloración de los reservorios de 500 m3, tienen una antigüedad de 49 años. Una de las líneas se encuentra taponada aproximadamente a 2 km de la captación por lo que está inoperativa.

La línea que sale de la captación 3 hasta la entrega en el reservorio de 500m3 (antiguo), tiene una longitud de 2.93 km y 6" de diámetro de tubería PVC con una antigüedad de 26 años, su estado de funcionamiento es regular, ya que tiene las válvulas de aire en mal estado. La capacidad de conducción de las líneas es de aproximadamente 20 l/s, según aforos realizados en reservorio.

Cuadro N°07.- Líneas de Conducción de agua cruda

Línea	Diám (pulg)	Long. (mm)	Antigüedad (años)	Estado físico	Tipo Tub.	Capacidad (l/s)		Presión máx. M.C.A
						Actual	Máxima	
L1	6.0	2,060	49	REGULAR	PVC	8.0	10.0	50.00
L2	6.0	2,060	26	REGULAR	PVC	8.0	8.0	50.00
L3	6.0	2,060	26	REGULAR	PVC	7.0	8.0	50.00

Fuente: Datos Base PMO en elaboración

Línea de Conducción Huallaga. De 4 meses de antigüedad, tiene una longitud de 300ml. desde la captación hasta la planta de tratamiento Intiyacu. Actualmente desde su puesta en marcha está operando con menos extensión de Tubería, porque el río está en su máximo caudal.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



Planta De Tratamiento De Agua Potable Portátil

Se cuenta con una Planta de Tratamiento de Agua Potable portátil, instalada en el mes de diciembre del año 2018, y puesta en funcionamiento el 31 de enero del 2019, e inaugurado el 28 marzo de 2019, en la localidad de Bellavista, dicha planta trata un caudal de 25 l/s.

Cuenta en su estructura con un agitador mecánico de mezcla rápida, floculador, decantador, y filtros, es una planta automática que es monitoreada a través de la red, cuenta con un sistema de petitorio de agua, con una sala de dosificación de insumos químicos y sistema de cloración.

La producción de esta planta es para abastecer a las poblaciones del primer piso (Centro de la ciudad), Intiyacu, Porvenir y Limón y la población del segundo piso.

Líneas De Conducción De Agua Tratada

Se cuenta con 2 líneas de conducción de agua tratada que son: Línea-1, de 20 ml, de 8" de diámetro, 49 años de antigüedad en estado regular, de tubería PVC, con capacidad de conducción actual de 22 l/s y máxima de 25 l/s, con una presión de 50 m.c.a. Línea-2, de 40 ml, de 6" de diámetro, 9 años de antigüedad en estado bueno, de tubería PVC, con capacidad de conducción actual de 12 l/s y máxima de 15 l/s, con una presión de 50 m.c.a.

Cuadro N°08.- Líneas de Conducción de agua tratada

Línea	Diám (pulg)	Long. (mm)	Antigüedad (años)	Estado físico	Tipo Tub.	Capacidad (l/s)		Presión máx. M.C.A
						Actual	Máxima	
Lcat-1	8.0	20.0	49	REGULAR	PVC	22.0	25.0	50.00
Lcat-2	6.0	40.0	9	BUENO	PVC	12.0	15.0	50.00

Fuente: Datos Base PMO en elaboración

Sistema De Desinfección

Desinfección Simple en Banquillo. - Se cuenta con una caseta donde está ubicado la caja rompe presión, a 35 m de los reservorios de 500m3, que reúne el agua conducida por las líneas, captada directamente de la captación Valencia, la cloración se realiza con cloro gas en forma directa, no cuenta con equipo clorinador ni balanzas para el control de peso del

cloro. Asimismo, el agua conducida por la línea captada de la quebrada baños y de la captación 3 es desinfectada en los reservorios de 500m3, mediante la aplicación de clorurada al 33% en forma artesanal.

Desinfección al vacío PTAP Intiyacu. - Se cuenta con una sala de dosificación de cloro gaseoso, se realiza la pre cloración del agua cruda y desinfección del agua tratada, se utiliza cloro liquido gaseoso.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



Almacenamiento

Cuenta con cuatro reservorios 2 de 500 m³ en banquillo, 1 de 200 m³ en el 2do piso y 1 de 100 m³ en el sector aeropuerto. Estos se muestran en el cuadro siguiente:



RESERVORIO	TIPO	VOLUMEN (M3)
R-1	Apoyado	500.00
R-2	Apoyado	500.00
R-3	Apoyado	200.00
R-4	Apoyado	100.00

Fuente: Datos Base PMO en elaboración



Reservorio 1. (500m³). - Se encuentra ubicado en el sector Banquillo, su función es de cabecera de forma cilíndrica con una capacidad de 500m³. Recibe el agua clorada desde la cámara rompe presión - cámara de clorinación abastece con servicio a los sectores de segundo, tercer y Cuarto piso de la localidad de Bellavista; además, alimenta al R-4 de 100m³. El periodo de abastecimiento diario es de 04 horas. Esta estructura tiene 39 años de antigüedad, se encuentra en regular estado, el fuste presenta filtraciones de agua; las válvulas de salida y desagüe se encuentran corroidas presentando fugas. No cuenta con cerco perimétrico, por lo que existe peligro para la infraestructura y la salud de la población.

Reservorio 2. (500m³). - Se encuentra ubicado en el sector Banquillo, su función es de cabecera de forma cilíndrica con una capacidad de 500m³. Recibe el agua clorada desde la cámara rompe presión - cámara de clorinación y de la línea de conducción de que trae agua de la captación Baños y captación 3 de Valencia; abastece con servicio al sector Intiyacu y Porvenir, así como alimenta al reservorio R-3 de 200m³. El periodo de abastecimiento diario es de 04 horas. Esta estructura tiene 17 años de antigüedad, se encuentra en buen estado.

No cuenta con cerco perimétrico, por lo que existe peligro para la infraestructura y la salud de la población.

Reservorio 3 (200m³). - Se encuentra ubicado en el segundo piso de la localidad de Bellavista, es de cabecera, de forma cilíndrica con una capacidad de 200m³. Recibe el agua desde el reservorio R-2, a través de una línea de interconexión de 8", abastece con servicio al sector del Primer Piso. El periodo de abastecimiento diario es de 02 horas. Esta estructura tiene 49 años de antigüedad, se encuentra en buen estado. No cuenta con cerco perimétrico, por lo que existe peligro para la infraestructura y la salud de la población.

Reservorio 4 (100m³). - Se encuentra ubicado en el sector Aeropuerto, es de tipo apoyado de forma cilíndrica, su función es de cabecera, con una capacidad de 100m³. Se Recibía el agua desde el reservorio R-3 de 200m³, pero actualmente no se encuentra operativo. Dentro del plan maestro optimizado realizado por EMAPA SAN MARTIN, se proyecta abastecer con el servicio al sector Limón. Esta estructura tiene una antigüedad de 33 años, se encuentra en mal estado. No cuenta con cerco perimétrico, por lo que existe peligro para la infraestructura y la salud de la población.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



"UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO"

C. CÁMARA DE BOMBEO

La cámara de bombeo de Bellavista, tiene una antigüedad de 30 años con una cisterna de 80 m³ utiliza energía trifásica, consta de una bomba tipo horizontal con potencia de 25 HP, el caudal de bombeo actual es de 50 l/s desde el año 2018, funciona con energía eléctrica, está ubicada en sector primer piso, en zona urbana, existiendo mayores problemas de rebose de las aguas servidas, por interrupción del bombeo por reparaciones de los equipos.

La cámara de bombeo de Porvenir, tiene una antigüedad de 15 años con una cisterna de 50 m³ utiliza energía trifásica, con potencia de 5 HP, el caudal de bombeo actual es de 15 l/s.

La cámara de bombeo de Limón, tiene una antigüedad de 15 años con una cisterna de 60 m³ utiliza energía trifásica, con potencia de 10 HP, el caudal de bombeo actual es de 20 l/s.

D. LÍNEA DE IMPULSIÓN DE AGUAS SERVIDAS

La línea de impulsión va desde la cámara de bombeo hasta un buzón ubicado el sector el porvenir, es de tubería PVC de 10" de diámetro, tiene una longitud de 1580m y una capacidad de conducción de 30 l/s. Su funcionamiento es bueno, tiene una antigüedad de 15 años.

E. MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS

La red de alcantarillado está funcionando en forma regularmente aceptable. El mayor problema sucede cuando se producen lluvias de varias torrenciales. Los buzones comienzan a rebasar el agua por la tapa, esto se debe a que el agua de lluvia de los domicilios ingresan ilícitamente a la red a través de las conexiones domiciliarias; además esto origina la acumulación de arena en las tuberías, lo cual ocasiona obstrucciones, incrementándose los obstrucciones por el mal uso del sistema de alcantarillado por los usuarios, los cuales arrojan basura y elementos gruesos hacia el sistema.

Existe cuadrilla de trabajo de para atención de obstrucciones, que cuentan con equipo rotazona y vanillas de acero para desatoro, complementándose con un equipo Hidrojet que permite realizar los trabajos de limpieza de los colectores y buzones. El equipo de rotazona y equipo de hidrojet, tienen una antigüedad de 10 años, encontrándose en regular estado de funcionamiento. Se realiza solo mantenimiento correctivo, no se cuenta con cuadrilla de personal que realice mantenimiento preventivo.

F. AGUAS SERVIDAS

Las aguas servidas son evacuadas sin ningún tratamiento previo, y desaguan a un brazo del río Huallaga, a aproximadamente 100mt de la ciudad, éste, en época de fuerte verano baja su caudal hasta no tener flujo, donde se acumulan las aguas residuales que al venir los vientos el olor pestilente es esparcido hacia la ciudad, el volumen de aguas servidas evacuados es de aproximadamente 16 l/s, que representa el 80% del consumo de agua potable.



Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



Imagen N° 33: Esquema del sistema de alcantarillado – Bellavista



Fuente: Plan Maestro Optimizado – EMAPA SAN MARTIN

CONSIDERACIONES DE DISEÑO DEL SISTEMA PROPUESTO

1.26. Delimitación Geográfica De La Influencia Del Proyecto

Políticamente, el Área de Influencia del Proyecto se ubica en el centro poblado El Limón, distrito de Bellavista, provincia de Bellavista, departamento de San Martín.

POBLACIÓN ATENDIDA

En el área de influencia del proyecto, se encuentra el Centro Poblado El Limón. La población beneficiaria y objeto del presente proyecto es 1,750 habitantes, agrupados en 343 viviendas, con una densidad habitacional de 5.00 habitantes por vivienda, según padrón de beneficiarios.

Los usuarios que actualmente se encuentren conectados a la red de Agua Potable Existente, no serán considerados en la instalación de conexiones domiciliarias, ya que ya cuentan con este servicio.

TASA DE CRECIMIENTO

La Tasa de Crecimiento del Centro Poblado El Limón es de 1.3%.

DENSIDAD DE VIVIENDA

Se considera una densidad habitacional de 5.00 habitantes por vivienda, según CENSO INEI 2007.

DOTACIÓN

Para analizar la demanda de agua para consumo humano, se ha considerado una población actual de 1750 habitantes, dotación de 220 lt/hab/día. Siendo el caudal máximo

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



horario de 14.59 Lt/s. Caudal que será conducido desde el Reservorio N°04, a través de una línea de aducción PVC SAP 110 mm de 1492.25 m, que baja hacia la Carretera Fernando Belaunde Terry, que continua hasta llegar al Centro Poblado El Limón, donde será distribuido el servicio de agua potable a través de una Red de Tuberías PVC SAP de 110mm, 75mm, 63mm y 33mm. En este sistema se ha previsto la utilización de válvulas de aire, válvulas de Purga y accesorios tales como: codos, tee, Cruz, Tapones, etc, para asegurar un buen funcionamiento. Con ello aseguraremos el caudal necesario y la generación de presiones, suficientes. Se hace necesario indicar que el suministro de agua otorgado por EMAPA SAN MARTIN desde el Reservorio N° 04, y a través de la línea de aducción proyectada, será sectorizada, tiempo en el cual el Centro Poblado El Limón tendrá los caudales y generación de presiones suficientes, en todos los puntos de la Red, teniendo a la vez que proveerse de tanques de almacenamiento (Cuales la mayoría de familias ya los tienen), para servirse el resto de horas del día.

DOTACION : 220 Lt/hab/día
CAUDAL MAXIMO DIARIO : 7.299 Lt/sg
CAUDAL MAXIMO HORARIO : 14.59 Lt/sg

PRESIÓN
Presión Estática : 37.19 m.c.a
Presión Dinámica: 8.19 m.c.a

PERIODO DE DISEÑO
Teniendo en cuenta el Perfil de Inversión del Proyecto, se ha considerado un Periodo de Diseño de 20 años.

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO.

Se describen las principales características técnicas de la alternativa de solución planteada para lograr el objetivo del proyecto.

ALTERNATIVA ÚNICA

“REPARACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; CONSTRUCCIÓN DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE; EN EL (LA) SERVICIO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO LIMON, DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA DE BELLAVISTA, DEPARTAMENTO SAN MARTÍN”, Código Único de Inversiones 2635647

Para lograr la situación descrita anteriormente, se plantean las siguientes acciones:

COMPONENTE DE AGUA POTABLE

LÍNEA DE ADUCCIÓN

- ✓ Sum/Inst. de tubería PVC-UF D= 110 mm C-10, en una Longitud de 1,492.25 m.
- ✓ Suministro e Instalación de válvula de purga INC/CAJA
- ✓ Suministro e Instalación de válvula de aire INC/CAJA
- ✓ Suministro e Instalación de codo PVC-UF 110mmx90°
- ✓ Suministro e Instalación de codo PVC-UF 110mmx45°
- ✓ Suministro e Instalación de codo PVC-UF 110mmx22.5°
- ✓ Suministro e Instalación, Reducción PVC-UF 110mmx75mm

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

- ✓ Dado de C° FC=175 KG/CM2 Anclaje de accesorios 0.35x0.35x0.02m

REDES DE DISTRIBUCIÓN

- ✓ Sum/Inst. de tubería PVC-UF D= 110 mm C-10
- ✓ Sum/Inst de tubería PVC-UF D= 63 mm C-10
- ✓ Sum/Inst de tubería PVC-UF D= 33 mm C-10
- ✓ Suministro e Instalación de codo PVC-UF 160mmx45°
- ✓ Dado de C° FC=175 KG/CM2 Anclaje de accesorios 0.35x0.35x0.02m
- ✓ Válvula compuerta LUFLEX F.F. 63mm INC/CAJA

CONEXIONES DOMICILIARIAS

- ✓ Se plantea la instalación de 175 conexiones domiciliarias.

CERTIFICACIÓN DE PUNTOS GEODÉSICOS

San Roque: ubicado en la comunidad de San Roque, en el distrito de Bellavista. Tiene una altura de 501 metros sobre el nivel del mar.

El Tigre: ubicado en la comunidad de El Tigre, en el distrito de Bellavista. Tiene una altura de 386 metros sobre el nivel del mar.

Montecristo: ubicado en la comunidad de Montecristo, en el distrito de Bellavista. Tiene una altura de 471 metros sobre el nivel del mar.

II. Términos de Referencia

2.1. Alcance y Descripción de la Obra

Ejecutar la obra de acuerdo con el Expediente Técnico aprobado por la ENTIDAD.

Resumen de las metas y alcances a ejecutar:

En Resumen, se contempla lo siguiente:

CUADRO RESUMEN DE METAS RED DE AGUA POTABLE

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
01	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE AGUA EN EL CENTRO POBLADO DE LIMON		
01.01	OBRAS PROVISIONALES		
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA (3.60X4.80 m)	Und.	1.00
01.01.02	ALMACEN, OFICINA Y GUARDIANA	Mes	4.00
01.01.03	MOVIL Y DESMOVIL DE EQUIPO LIVANO Y HERRAMIENTAS	Glb.	1.00
01.01.04	FLETE TERRESTRE DE MATERIALES	Glb.	1.00
01.02	LINEA DE ADUCCIÓN		
01.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.02.01.01	LIMPIEZA DEL TERRENO	m2	3319.59
01.02.01.02	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	M	1106.53

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
 REGION-SAN MARTIN



"UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO"



ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO
01.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.02.02.01	EXCAVACIÓN DE ZANJA C/RETROEXC. 58HP 0.80Mx1.20M T.N	m	1106.53
01.02.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA A=1.00 m	m	1106.53
01.02.02.03	CAMA DE APOYO CON ARENA EN T.N 0.10m x 1.00 m	m	1106.53
01.02.02.04	RELLENO LATERAL P/TUB. 110MM	m	1106.53
01.02.02.05	PROTECCIÓN TUBERÍA 0.30 SOBRE CLAVE TUBO MAT. PROP ZARANDEADO A=1.00	m	1106.53
01.02.02.06	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO C/EG. MANUAL 1.00mx0.60m	m	1106.53
01.02.02.07	CORTE Y DEMOLICION DE VEREDA E=4" CON EQUIPO	m2	50.00
01.02.02.08	CORTE Y REMOCION DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=2" CON EQUIPO	m2	15.00
01.02.02.09	REPARACION DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=2"	m2	15.00
01.02.02.10	REPARACION DE VEREDA E=4" FC=140 kg/cm2	m2	50.00
01.02.02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA DM=1 Km.	m3	311.82
01.02.03	TUBERÍAS		
01.02.03.01	SUM./INST. TUBERÍA PVC-UF D=110mm C-10	m	1106.53
01.02.04	VÁLVULAS		
01.02.04.01	SUMINISTRO E INST. DE VALV. DE PURGA INC/CAJA	Und	3.00
01.02.04.02	SUMINISTRO E INST. DE VALV. DE AIRE INC/CAJA	und	2.00
01.02.05	ACCESORIOS		
01.02.05.01	SUM./INST. UNION PVC-UF 110mm	und	2.00
01.02.05.02	SUM./INST. CODO PVC-UF 110mmx22.5"	und	4.00
01.02.05.03	SUM./RECONEXION ABRAZADERA DE 4" UF A 1/2" PVC	und	50.00
01.02.05.04	SUM./RECONEXION ABRAZADERA DE 4" UF A 2" PVC	und	5.00
01.02.05.05	DADO DE C° FC=175 KG/CM2 ANCLAJE DE ACCESORIOS 0.35x0.35x0.2m	und	30.00
01.02.06	PRUEBA HIDRÁULICA		
01.02.06.01	PRUEBA HIDRÁULICA DE TUBERÍA PVC-UF D=110mm	m	1106.53
1.03	RED DE DISTRIBUCION AGUA POTABLE - LIMON		
01.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.03.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m	3516.23
01.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.03.02.01	EXCAVACIÓN DE ZANJA C/RETROEXC. 58HP 0.60Mx0.80M T.N	m	3516.23
01.03.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA A=0.60m	m	3516.23
01.03.02.03	CAMA DE APOYO CON ARENA EN T.N 0.10m x 0.60m	m	3516.23
01.03.02.04	RELLENO LATERAL P/TUB. PVC-UF	m	3516.23
01.03.02.05	PROTECCIÓN TUBERÍA 0.30 SOBRE CLAVE TUBO MAT. PROP ZARANDEADO A=0.60	m	3516.23
01.03.02.06	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO C/EG. MANUAL 0.60m x 0.80m	m	3516.23
01.03.02.07	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE D= 30 METROS	m3	658.24
01.03.03	TUBERIAS		
01.03.03.01	SUM./INST. TUBERÍA PVC-UF D=110mm C-10	m	685.77
01.03.03.02	SUM./INST. TUBERÍA PVC-UF D=75mm C-10	m	141.09

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
 REGION-SAN MARTIN



"UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO"



ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO
01.03.03.03	SUM./INST. TUBERÍA PVC- UF D=63mm C-10	m	1452.56
01.03.03.04	SUM./INST. TUBERÍA PVC- UF D=33mm C-10	m	1206.81
01.03.04	ACCESORIOS		
01.03.04.01	SUM./INST. CODO PVC-UF 110mmx90°	und	1.00
01.03.04.02	SUM./INST. CODO PVC-UF 75mmx90°	und	1.00
01.03.04.03	SUM./INST. CODO PVC-UF 33mmx90°	und	6.00
01.03.04.04	SUM./INST. TEE PVC-UF 110mm x 110mm	und	1.00
01.03.04.05	SUM./INST. TEE PVC-UF 63mmx63mm	und	4.00
01.03.04.06	SUM./INST. TEE PVC-UF 33mmx33mm	und	3.00
01.03.04.07	SUM./INST. TEE PVC-UF C/REDUCCION 110mmx63mm	und	4.00
01.03.04.08	SUM./INST. TEE PVC-UF C/REDUCCION 110mmx33mm	und	2.00
01.03.04.09	SUM./INST. TEE PVC-UF C/REDUCCION 63mmx33mm	und	3.00
01.03.04.10	SUM./INST. TEE PVC-UF C/REDUCCION 75mmx63mm	und	1.00
01.03.04.11	SUM./INST. CRUZ PVC-UF 63MM	und	7.00
01.03.04.12	SUM./INST. CRUZ PVC-UF 33MM	und	2.00
01.03.04.13	SUM./INST. CRUZ CON REDUCCION PVC-UF 110MM A 63MM	und	1.00
01.03.04.14	SUM./INST. REDUCCION PVC-UF 110mmx83mm	und	1.00
01.03.04.15	SUM./INST. REDUCCION PVC-UF 75mmx33mm	und	1.00
01.03.04.16	SUM./INST. REDUCCION PVC-UF 63mmx33mm	und	4.00
01.03.04.17	SUM./INST. TAPON PVC-UF 110mm	und	1.00
01.03.04.18	SUM./INST. TAPON PVC-UF 63mm	und	8.00
01.03.04.19	SUM./INST. TAPON PVC-UF 33mm	und	8.00
01.03.04.20	DADO DE C° F° C=175 KG/CM2 ANCLAJE DE ACCESORIOS 0.35x0.35x0.2m	und	59.00
01.03.05	VALVULAS		
01.03.05.01	VÁLVULA COMPUERTA LUFLEX F.F. 110mm INC/CAJA	und	3.00
01.03.05.02	VÁLVULA COMPUERTA LUFLEX F.F. 63mm INC/CAJA	und	8.00
01.03.05.03	VÁLVULA COMPUERTA LUFLEX F.F. 33mm INC/CAJA	und	2.00
01.03.06	PRUEBA HIDRAULICA		
01.03.06.01	PRUEBA HIDRÁULICA DE TUBERÍA PVC-UF D=63mm	m	3516.23
1.04	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA - LIMON		
01.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.04.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m	975.00
01.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.04.02.01	EXCAVACIÓN DE ZANJA C/RETROEXC. 58HP 0.60Mx0.60M T.N	m	975.00
01.04.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA A=0.60m	m	975.00
01.04.02.03	CAMA DE APOYO CON ARENA EN T.N 0.10m x 0.60m	m	975.00
01.04.02.04	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO C/EQ. MANUAL 0.60m x 0.60m	m	975.00
01.04.02.05	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE D= 30 METROS	m	123.57
01.04.03	CONEXIONES DOMICILIARIAS		

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
 REGION – SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO
01.04.03.01	CONEXIÓN DOMICILIARIA AGUA 1/2"	und	250.00
01.04.04	PRUEBA HIDRAULICA		
01.04.04.01	PRUEBA HIDRÁULICA DE TUBERÍA PVC-UF D=1/2"	m	975.00
1.05	PLAN DE SEGURIDAD Y MANEJO AMBIENTAL		
01.05.01	SEÑALIZACION		
01.05.01.01	CONO DE FIBRA DE VIDRIO FOSFORESCENTE P/DESvío DE TRANSITO	und	20.00
01.05.01.02	TRANQUERA TIPO TIJERA DE 2.40 x 1.20m PARA SEÑAL DE PELIGRO	und	6.00
01.05.01.03	CINTA PLASTICA SEÑALIZADORA P/LIMITE DE SEGURIDAD	m	300.00
1.05.02	SERVICIO DE HIGIENE EN OBRA		
01.05.02.01	BAÑOS PORTATILES EN OBRA	und	4.00
05.03	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PERSONAL		
01.05.03.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD	Gib	1.00
01.05.03.02	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PERSONAL	Und	60.00
1.05.04	MITIGACION DE IMPACTO		
01.05.04.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE MITIGACION	Gib	1.00
01.05.04.02	RIEGO DE ZONA DE TRABAJO PARA MITIGAR LA EMISION DE POLVO	Km	7.00
01.05.04.03	PROTECCION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS	Und	250.00
1.05.05	TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS		
01.05.05.01	CONTENEDOR DE RESIDUOS SOLIDOS	Und	5.00
01.05.05.02	TRANSPORTE Y ELIMINACION DE RESIDUOS	Gib	1.00
1.06	PAVIMENTOS		
01.06.01	CONFORMACION DE SUB-BASE a=0.15 m CON AFIRMADO	m2	19.20
01.06.02	CONFORMACION DE BASE a=0.15 m CON AFIRMADO	m2	19.20
01.06.03	IMPRIMACION ASFALTICA	m2	19.20
01.06.04	MEZCLA ASFALTICA DE 2"	m3	0.98
01.06.05	ESPARCIDO Y COMPACTADO Y DE MEZCLA ASFALTICA	m2	19.20
01.06.06	DEMARCAACION DE LINEAS DE PAVIMENTO	m	8.00

2.1.1. Partidas A Ejecutar

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

2.1.2. Resumen de Metrados Según Partidas a Ejecutar


El resumen de Metrados que ejecutará el postor ganador se encuentra plasmado en el expediente técnico aprobado debiendo realizar la ejecución acorde a los lineamientos estipulados en el mismo.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647"



2.1.3. Presupuesto del Proyecto

El Costo de la Obra por la modalidad de contrata asciende a la suma de **S/ 903,158.28 (Novecientos Tres Mil Cientos Cincuenta y Ocho con 28 /100 Soles)**, con precios a ABRIL del 2024 (incluyendo Gastos Generales 9.6%, Utilidad 10.00% más I.G.V 18.00%).



COSTO DIRECTO	634,131.19
GASTOS GENERALES (9.6%CD)	67,844.06
UTILIDAD (10%CD)	63,413.12
SUB TOTAL	765,388.37
IGV (18%ST)	137,769.91
VALOR REFERENCIAL	903,158.28

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 obra durante el periodo de construcción y hasta la entrega de la misma, dirección técnica, gastos generales, utilidad, y todo aquello que sea necesario para la correcta ejecución de la obra hasta su total terminación y entrega. Los postores deben consignar el porcentaje de incidencia de los gastos generales fijos, gastos generales variables y el total de los gastos generales, con la finalidad de corroborar el monto por cada uno de ellos conceptos.

2.1.4. Estructura Funcional Programática – Financiamiento

El presente presupuesto será cargado a la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



2.1.5. Fuente de Financiamiento

: FONCOMUN, META 0047 – RUBRO 5-07

2.1.6. Sistema de Contratación

A PRECIOS UNITARIOS

2.1.7. Modalidad de Ejecución Contractual

CONTRATA

2.1.8. 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.
- Maquinaria.

2.1.9. Recursos, Información y Facilidades a Ser Provistos por la Municipalidad

• **Entrega del terreno.**

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 las obras, en CDs y medio físico. Sin embargo, el contratista podrá obtener copias adicionales contra el pago respectivo.

2.1.10. Reglamentos Técnicos, Normas Metereológicas y/o Sanitarias Nacionales

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

2.1.11. Seguros.

Es responsabilidad del Contratista

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2636647



2.1.12. Normas Técnicas

El Contratista debe conocer y cumplir estrictamente:

- a) Todas las leyes, reglamentos y ordenanzas que, en cualquier forma, estén 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.
- 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.
- c) Todas las normas laborales y las de seguridad e higiene ocupacional. Cumplir con la Normas y Códigos Considerados en el Expediente Técnico



2.1.13. 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.

2.1.14. Presentación de propuestas.

Adicionalmente a los documentos escaneados el postor puede adjuntar el archivo Excel del presupuesto de la obra, con la información que sustente el precio de su oferta. En caso de divergencia, prevalece el documento escaneado del precio de la oferta. Los postores no podrán reducir el porcentaje de los gastos generales variables previsto en el expediente técnico de la obra, con la finalidad de garantizar la contratación de personal idóneo, para asegurar la calidad de la obra.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2636647



2.1.15. Prestaciones Accesorias a la Prestación Principal

a. Operación

No aplica

b. Mantenimiento

No aplica

2.1.16. Personal

CARGO	PROFESIÓN	EXPERIENCIA
Ingeniero Residente	Ingeniero Civil Colegiado	Con experiencia de 24 meses como Residente o Supervisor o Inspector o Jefe de Supervisión en la ejecución de obras similares y/o obras en general, que se computa desde la colegiatura
Especialista en Seguridad en Obra	Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales y/o Ingeniero Sanitario	Experiencia no menor de Dieciocho (18) meses, como Especialista en Seguridad en Obra y/o Seguridad ocupacional y/o Especialista en seguridad, y/o Especialista en higiene y salud ocupacional, y/o Especialista en seguridad, salud en el trabajo, y medio ambiente, y/o Ingeniero de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente, y/o Especialista en seguridad industrial e higiene ocupacional y/o Ingeniero prevencionista de seguridad, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura
Especialista en Manejo Ambiental	Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales	Experiencia no menor de Doce (12) meses, como Ingeniero Especialista en Manejo Ambiental y/o Especialista en Impacto ambiental y Seguridad ocupacional, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647



a. Personal De Apoyo

Todo el personal considerado en el desagregado de gastos generales necesarios para la correcta ejecución del servicio.

2.1.17. Equipos Requeridos

a. Equipamiento Estratégico

Item	Relación de Equipo Mínimo	Cant.
1	CAMION CISTERNA 4x2(AGUA)178-210HP 3000G	1.00
2	VOLQUETE DE 15 M3	1.00
3	CORTADORA DE PAVIMENTO	1.00
4	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	1.00
5	RETROEXCAVADOR SILLANTAS 58 HP 1 YD3.	1.00
6	MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.	1.00
7	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.35"	1.00
8	ZARANDA MALLA METALICA 3/4" 0.90X1 .50M	1.00
9	MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 8 HP 9 P3	1.00

Se aceptarán equipos y/o maquinaria con características (mayor capacidad y potencia) superiores, siempre que no desnaturalice el requerimiento solicitado.

b. Equipamiento Adicional No Estratégico

Todo el equipamiento estipulado en el Expediente Técnico no considerado anteriormente.

2.2. Condiciones Contractuales

2.2.1. lugar Ejecución de la Obra

Departamento	: San Martin
Provincia	: Bellavista
Distrito	: Bellavista
Sector	: Centro poblado el Limón

2.2.2. Plazo de Ejecución de la Obra

Se ha programado la ejecución de la obra en **Ciento Veinte (120) días calendarios**, a partir del día siguiente de que se cumplan las condiciones

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



establecidas en el Reglamento:

- a) Que la Entidad notifique al contratista quién es el inspector o el supervisor, según corresponda;
- b) Que la Entidad haya hecho entrega total o parcial del terreno o lugar donde se ejecuta la obra, según corresponda;
- c) Que la Entidad provea el calendario de entrega de los materiales e insumos que, de acuerdo con las bases, hubiera asumido como obligación;
- 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 directo, en las condiciones y oportunidad establecidas en el artículo 181.



2.2.3. 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.

Utilizar el adelanto directo y el adelanto de materiales para la ejecución del servicio, cuyo propósito es la movilización de equipos, gastos iniciales y adquisición de materiales y todo aquello necesario para una óptima ejecución de la Obra.

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

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



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

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

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.

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.

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.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



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 80db (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, etc.

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.

2.2.4. 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.

2.2.5. Adelanto Directo

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



En concordancia con el Art. 181° del RLCE, el Contratista solicitará formalmente dentro de los ocho (08) días calendario a partir del día siguiente de la suscripción del contrato, la entrega de un solo adelanto del diez por ciento (10%) del monto del contrato original, adjuntando a su solicitud el comprobante de pago y una Carta Fianza emitida por entidad bancaria del sistema financiero nacional sujeta a la SBS, a favor de la **MUNICIPALIDAD** por un monto igual al adelanto solicitado y con una vigencia mínima de tres (03) meses, y de ser necesario, renovable por el monto pendiente de amortización.

La amortización del adelanto se hará mediante descuentos proporcionados en cada valorización de obra.

Cualquier diferencia que se produzca respecto de la amortización del adelanto, se tomará en cuenta al momento de la liquidación.

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

2.2.6. Adelanto para Materiales

LA MUNICIPALIDAD otorgará adelantos para materiales o insumos, los que en conjunto no deberán superar el 20% del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales o insumos, de acuerdo a lo indicado en el Artículo 182° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de Ocho (08) días calendario previo a la fecha prevista en el calendario de adquisiciones de materiales o insumos por cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA deberá solicitar la entrega del adelanto de un plazo de Siete (07) días calendario anterior al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante Carta Fianza y el comprobante de pago respectivo.

La primera solicitud de EL CONTRATISTA solo procederá una vez iniciada la ejecución de la obra. No procederá la entrega de los adelantos cuando las solicitudes sean realizadas con posterioridad a la fecha prevista para cada adquisición en el calendario de adquisición de materiales o insumos.

2.2.7. Subcontratación

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2636647



No se permite la subcontratación

2.2.8. 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 **MUNICIPALIDAD**, 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.



2.2.9. Medidas de Control Durante la Ejecución Contractual

a. Áreas que Coordinaran con el Proveedor

Gerencia de Infraestructura y Sub Gerencia de Obras y Supervisión

b. Responsable de las Medidas de Control

Gerencia de Infraestructura y Sub Gerencia de Obras y Supervisión.

c. Área que Brindara la Conformidad

Gerencia de Infraestructura.



2.2.10. 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.

2.2.11. Fórmula Polinómica

Se aplicarán las formula polinómicas del expediente técnico aprobado.

2.2.12. Otras Penalidades Aplicables

Terminos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
 REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

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

Otras Penalidades.			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad.	Forma de cálculo.	Procedimiento.
1	Cuando el personal del plantel profesional clave permanece menos de sesenta (60) días calendario o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días calendario, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
2	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
3	En caso culmine la relación contractual entre el contratista y el personal ofertado y la Entidad no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con la experiencia y calificaciones requeridas.	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
4	El contratista emplea materiales y equipos en obra no autorizados previamente por el SUPERVISOR O INSPECTOR	0.4 UIT Por cada ocasión que se produzca dicho incumplimiento.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
5	El contratista ejecuta trabajos no autorizados previamente por el SUPERVISOR O INSPECTOR	0.3 UIT Por cada ocasión que se produzca dicho incumplimiento	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
6	El contratista no subsana las observaciones detectadas por el SUPERVISOR O INSPECTOR dentro de los plazos establecidos en el cuaderno de obra o mediante carta	0.3 UIT Por cada observación no subsanada en el plazo	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
7	El residente y/o personal propuesto no se encuentra en obra sin haber	0.2 UIT Por cada ocasión que se	Según informe del Inspector o

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2639647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
 REGION – SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

Otras Penalidades.			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad.	Forma de cálculo.	Procedimiento.
	justificado su ausencia ante el SUPERVISOR O INSPECTOR	produzca dicho incumplimiento	Supervisor de la Obra
8	Cuando el Contratista no coloque el cartel de obra dentro del plazo establecido en la programación o cuando este haya sido retirado antes de culminar la obra.	5% de 1 UIT por cada día.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
9	El contratista no cumple en colocar y mantener la señalización en la zona de trabajo	0.3 UIT Por cada punto de trabajo y cada vez que se produzca dicho incumplimiento	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra.
10	El personal no cuenta con uniformes y equipos de protección completos	0.3 UIT Cada trabajador y cada día que se produzca dicho incumplimiento	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra.
11	El contratista proyecta la ejecución física en las valorizaciones	0.40 UIT por cada partida proyectada	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
12	El contratista subcontrata partidas para la ejecución física sin autorización de la entidad	0.40 UIT por cada partida subcontratada	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
13	El contratista no mitiga la contaminación ambiental, por la extracción y/o eliminación de material excedente y/o daños al Sistema de alcantarillado	0.40 UIT por cada suceso que atende contra el medio ambiente	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra

Cabe precisar que 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.

2.2.13. Responsabilidad por Vicios Ocultos

La responsabilidad del contratista por la calidad ofrecida y por los vicios

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

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.

2.2.14. Condiciones de los Consorcios

El número máximo de consorciados es de 02 Integrantes

El porcentaje mínimo de participación de cada consorciado es de 5%

El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite menor experiencia, es mayor a 90%.

2.2.15. Experiencia del Postor en la Especialidad

Persona natural o jurídica con registro nacional de proveedores como ejecutor de obras.

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a una (01) vez el valor referencial, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

2.2.16. Definición de Obras Similares

Se considerará obra similar a: obras a nivel de Reparación y/o ampliación de sistemas de agua potable o de sistemas de alcantarillado o sistemas de abastecimiento.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
 REGION – SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

III. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL		
A.1 EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO		
<u>Requisitos:</u>		
Item	Relación de Equipo Mínimo	Cant.
1	CAMION CISTERNA 4x2(AGUA)178-210HP 3000G	1.00
2	VOLQUETE DE 15 M3	1.00
3	CORTADORA DE PAVIMENTO	1.00
4	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	1.00
5	RETROEXCAVADOR SILLANTAS 58 HP 1 YD3.	1.00
6	MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.	1.00
7	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.35"	1.00
8	ZARANDA MALLA METÁLICA 3/4" 0.90X1 .50M	1.00
9	MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 8 HP 9 P3	1.00
<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.		
<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>		
CARGO		PROFESIÓN
Ingeniero Residente		Ingeniero Civil Colegiado
Especialista en Seguridad en Obra		Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales y/o Ingeniero Sanitario
Especialista en Manejo Ambiental		Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647



	Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales								
	<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><u>Importante</u></p> <p><i>El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.</i></p>								
3. EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE									
	<p><u>Requisitos:</u></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr style="background-color: #4caf50; color: white;"> <th style="width: 30%;">CARGO</th> <th style="width: 70%;">EXPERIENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Ingeniero Residente</td> <td>Con experiencia de 24 meses como Residente o Supervisor o Inspector o Jefe de Supervisión en la ejecución de obras similares y/o obras en general, que se computa desde la colegiatura</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Especialista en Seguridad en Obra</td> <td>Experiencia no menor de Dieciocho (18) meses, como Especialista en Seguridad en Obra y/o Seguridad ocupacional y/o Especialista en seguridad, y/o Especialista en higiene y salud ocupacional, y/o Especialista en seguridad, salud en el trabajo, y medio ambiente, y/o Ingeniero de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente, y/o Especialista en seguridad industrial e higiene ocupacional y/o Ingeniero prevencionista de seguridad, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Especialista en Manejo Ambiental</td> <td>Experiencia no menor de Doce (12) meses, como Ingeniero Especialista en Manejo Ambiental y/o Especialista en Impacto ambiental y Seguridad ocupacional, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura</td> </tr> </tbody> </table>	CARGO	EXPERIENCIA	Ingeniero Residente	Con experiencia de 24 meses como Residente o Supervisor o Inspector o Jefe de Supervisión en la ejecución de obras similares y/o obras en general, que se computa desde la colegiatura	Especialista en Seguridad en Obra	Experiencia no menor de Dieciocho (18) meses, como Especialista en Seguridad en Obra y/o Seguridad ocupacional y/o Especialista en seguridad, y/o Especialista en higiene y salud ocupacional, y/o Especialista en seguridad, salud en el trabajo, y medio ambiente, y/o Ingeniero de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente, y/o Especialista en seguridad industrial e higiene ocupacional y/o Ingeniero prevencionista de seguridad, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura	Especialista en Manejo Ambiental	Experiencia no menor de Doce (12) meses, como Ingeniero Especialista en Manejo Ambiental y/o Especialista en Impacto ambiental y Seguridad ocupacional, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura
CARGO	EXPERIENCIA								
Ingeniero Residente	Con experiencia de 24 meses como Residente o Supervisor o Inspector o Jefe de Supervisión en la ejecución de obras similares y/o obras en general, que se computa desde la colegiatura								
Especialista en Seguridad en Obra	Experiencia no menor de Dieciocho (18) meses, como Especialista en Seguridad en Obra y/o Seguridad ocupacional y/o Especialista en seguridad, y/o Especialista en higiene y salud ocupacional, y/o Especialista en seguridad, salud en el trabajo, y medio ambiente, y/o Ingeniero de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente, y/o Especialista en seguridad industrial e higiene ocupacional y/o Ingeniero prevencionista de seguridad, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura								
Especialista en Manejo Ambiental	Experiencia no menor de Doce (12) meses, como Ingeniero Especialista en Manejo Ambiental y/o Especialista en Impacto ambiental y Seguridad ocupacional, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura								
	<p><u>Acreditación:</u></p>								

Terminos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



"UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO"

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

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a una (01) vez el valor referencial, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Se considerará obra similar a: **obras a nivel de Reparación y/o ampliación de sistemas de agua potable o de sistemas de alcantarillado o sistemas de abastecimiento.**

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 respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.

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

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

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

Cuando 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.

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: "Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín" con CUI N° 2635647

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA
REGION-SAN MARTIN



“UNA GESTION AL SERVICIO DEL PUEBLO”

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

Importante

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



Importante

- Si como resultado de una consulta u observación 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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
BELLAVISTA – REGION SAN MARTIN

Ing. Lidonil Gella Gonzales
SUB GERENTE OBRAS Y SUPERVISION
CIP. 166036

Términos de Referencia de la Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL																														
A.1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO																														
	<div>Requisitos:</div> <table><tr><th>Ítem</th><th>Relación de Equipo Mínimo</th><th>Cant.</th></tr><tr><td>1</td><td>CAMION CISTERNA 4x2(AGUA)178-210HP 3000G</td><td>1.00</td></tr><tr><td>2</td><td>VOLQUETE DE 15 M3</td><td>1.00</td></tr><tr><td>3</td><td>CORTADORA DE PAVIMENTO</td><td>1.00</td></tr><tr><td>4</td><td>COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP</td><td>1.00</td></tr><tr><td>5</td><td>RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.</td><td>1.00</td></tr><tr><td>6</td><td>MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.</td><td>1.00</td></tr><tr><td>7</td><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.35"</td><td>1.00</td></tr><tr><td>8</td><td>ZARANDA MALLA METÁLICA 3/4" 0.90X1 .50M</td><td>1.00</td></tr><tr><td>9</td><td>MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 8 HP 9 P3</td><td>1.00</td></tr></table> <div>Acreditación:<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><div><div>Importante</div><div>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.</div></div></div>	Ítem	Relación de Equipo Mínimo	Cant.	1	CAMION CISTERNA 4x2(AGUA)178-210HP 3000G	1.00	2	VOLQUETE DE 15 M3	1.00	3	CORTADORA DE PAVIMENTO	1.00	4	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	1.00	5	RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.	1.00	6	MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.	1.00	7	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.35"	1.00	8	ZARANDA MALLA METÁLICA 3/4" 0.90X1 .50M	1.00	9	MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 8 HP 9 P3	1.00
Ítem	Relación de Equipo Mínimo	Cant.																													
1	CAMION CISTERNA 4x2(AGUA)178-210HP 3000G	1.00																													
2	VOLQUETE DE 15 M3	1.00																													
3	CORTADORA DE PAVIMENTO	1.00																													
4	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	1.00																													
5	RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.	1.00																													
6	MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.	1.00																													
7	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.35"	1.00																													
8	ZARANDA MALLA METÁLICA 3/4" 0.90X1 .50M	1.00																													
9	MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 8 HP 9 P3	1.00																													
A.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																														
	FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																														
	<div>Requisitos:</div> <table><tr><th>CARGO</th><th>PROFESIÓN</th></tr><tr><td>Ingeniero Residente</td><td>Ingeniero Civil Colegiado</td></tr><tr><td>Especialista en Seguridad en Obra</td><td>Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales y/o Ingeniero Sanitario</td></tr><tr><td>Especialista en Manejo Ambiental</td><td>Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales</td></tr></table> <div>Acreditación:<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><div><div>Importante</div><div>El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.</div></div></div>	CARGO	PROFESIÓN	Ingeniero Residente	Ingeniero Civil Colegiado	Especialista en Seguridad en Obra	Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales y/o Ingeniero Sanitario	Especialista en Manejo Ambiental	Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales																						
CARGO	PROFESIÓN																														
Ingeniero Residente	Ingeniero Civil Colegiado																														
Especialista en Seguridad en Obra	Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales y/o Ingeniero Sanitario																														
Especialista en Manejo Ambiental	Ingeniero civil y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales y/o Ingeniero de Recursos Naturales																														
A.3	EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																														
	<div>Requisitos:</div>																														

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

CARGO EXPERIENCIA	
Ingeniero Residente	Con experiencia de 24 meses como Residente o Supervisor o Inspector o Jefe de Supervisión en la ejecución de obras similares y/o obras en general, que se computa desde la colegiatura
Especialista en Seguridad en Obra	Experiencia no menor de Dieciocho (18) meses, como Especialista en Seguridad en Obra y/o Seguridad ocupacional y/o Especialista en seguridad, y/o Especialista en higiene y salud ocupacional, y/o Especialista en seguridad, salud en el trabajo, y medio ambiente, y/o Ingeniero de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente, y/o Especialista en seguridad industrial e higiene ocupacional y/o Ingeniero prevencionista de seguridad, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura
Especialista en Manejo Ambiental	Experiencia no menor de Doce (12) meses, como Ingeniero Especialista en Manejo Ambiental y/o Especialista en Impacto ambiental y Seguridad ocupacional, y/o Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y/o Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computará a partir de la colegiatura

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 (01) vez el valor referencial, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.</p> <p>Se considerará obra similar a obras a nivel de Reparación y/o ampliación de sistemas de agua potable o de sistemas de alcantarillado o sistemas de abastecimiento.</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 documentación²¹ 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>

²¹ 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.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.

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

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

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

Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción.

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

Importante

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

Importante

- Si como resultado de una consulta u observación 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 P_i = Puntaje de la oferta a evaluar O_i = Precio i O_m = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p> <p>[100]²² puntos</p>

Importante

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

²² De 88 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. De 83 a 100 puntos, si adicionalmente, se incluyen los factores de sostenibilidad ambiental y social e integridad en la contratación pública (cuando el valor referencial supere el monto establecido por la Ley de Presupuesto del Sector Público para la Adjudicación Simplificada).

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Conste por el presente documento, la **Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647**”, que celebra de una parte [CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD], en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], representada por [.....], identificado con DNI N° [.....], y de otra parte [.....], con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], inscrita en la Ficha N° [.....] Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], debidamente representado por su Representante Legal, [.....], con DNI N° [.....], según poder inscrito en la Ficha N° [.....], Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha [.....], el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, adjudicó la buena pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la **Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647**”, 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 **Contratación de la Ejecución de la obra: “Reparación de Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; Construcción de Conexiones Domiciliarias de Agua Potable; en el (La) Servicio del Sistema de Agua Potable en el Centro Poblado Limón, Distrito de Bellavista, Provincia de Bellavista, Departamento San Martín” con CUI N° 2635647**

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 PAGO²³

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 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

²³ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

Código Civil. Para tal efecto, se formulará una valorización de intereses y el pago se efectuará en las valorizaciones siguientes.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

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.

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el caso de contratos de ejecución de obras que se sujeten a las condiciones establecidas en dicho artículo, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:

- *“De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo.”*

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

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

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

“LA ENTIDAD otorgará **UN SOLO** adelanto directo por el 10 % del monto del contrato original”

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

“LA ENTIDAD otorgará adelantos para materiales e insumos por el **20%²⁴** del monto del contrato

²⁴ De conformidad con el numeral 180.2 del artículo 180 del Reglamento, los adelantos para materiales e insumos, no pueden superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original, y en el caso de contratos bajo la modalidad de llave en

original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por EL CONTRATISTA.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de **Ocho (08)** días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales e insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de **Siete (07)** días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago respectivo.

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

[INCLUIR²⁵ EN ESTA CLÁUSULA LA IDENTIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS QUE PUEDAN OCURRIR DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ASI COMO LA DETERMINACIÓN DE LA PARTE DEL CONTRATO QUE DEBE ASUMIRLOS DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL, SEGÚN LAS DISPOSICIONES PREVISTAS EN LA DIRECTIVA "GESTIÓN DE RIESGOS EN LA PLANIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS". LA GESTION DE RIESGOS FORMA PARTE DE LA ÚLTIMA VERSIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA PUBLICADO EN LA OPCIÓN "VER EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA" DEL SEACE].

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 (7) 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,

mano, en los que se haya previsto el adelanto para equipamiento y mobiliario, no pueden superar en conjunto dicho porcentaje.

²⁵ De acuerdo con el numeral 32.2 del artículo 32 de la Ley y el numeral 29.2 del artículo 29 del Reglamento, esta cláusula es obligatoria.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

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.			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad.	Forma de cálculo.	Procedimiento.
1	Cuando el personal del plantel profesional clave permanece menos de sesenta (60) días calendario o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días calendario, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
2	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
3	En caso culmine la relación contractual entre el contratista y el personal ofertado y la Entidad no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con la experiencia y calificaciones requeridas.	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
4	El contratista emplea materiales y equipos en obra no autorizados previamente por el SUPERVISOR O INSPECTOR	0.4 UIT Por cada ocasión que se produzca dicho incumplimiento.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
5	El contratista ejecuta trabajos no autorizados previamente por el SUPERVISOR O INSPECTOR	0.3 UIT Por cada ocasión que se produzca dicho incumplimiento	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
6	El contratista no subsana las observaciones detectadas por el SUPERVISOR O INSPECTOR dentro de los plazos establecidos en el cuaderno de obra o mediante carta	0.3 UIT Por cada observación no subsanada en el plazo	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
7	El residente y/o personal propuesto no se encuentra en obra sin haber justificado su ausencia ante el SUPERVISOR O INSPECTOR	0.2 UIT Por cada ocasión que se produzca dicho incumplimiento	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
8	Cuando el Contratista no coloque el cartel de obra dentro del plazo establecido en la programación o cuando este haya sido retirado antes de culminar la obra.	5% de 1 UIT por cada día.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
9	El contratista no cumple en colocar y mantener la señalización en la zona de trabajo	0.3 UIT Por cada punto de trabajo y cada vez que se	Según informe del Inspector o

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

Otras Penalidades.			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad.	Forma de cálculo.	Procedimiento.
		produzca dicho incumplimiento	Supervisor de la Obra.
10	El personal no cuenta con uniformes y equipos de protección completos	0.3 UIT Cada trabajador y cada día que se produzca dicho incumplimiento	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra.
11	El contratista proyecta la ejecución física en las valorizaciones	0.40 UIT por cada partida proyectada	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
12	El contratista subcontrata partidas para la ejecución física sin autorización de la entidad	0.40 UIT por cada partida subcontratada	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra
13	El contratista no mitiga la contaminación ambiental, por la extracción y/o eliminación de material excedente y/o daños al Sistema de alcantarillado	0.40 UIT por cada suceso que atende contra el medio ambiente	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra

Importante

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

Estas penalidades se deducen de las valorizaciones o en la liquidación final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

La penalidad por mora y las otras penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

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

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en los artículos 165 y 207 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: ANTICORRUPCIÓN

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

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

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

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 CONTROVERSIAS²⁶

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

²⁶ 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).

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.

Incorporar o eliminar, según corresponda

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

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

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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

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

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

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

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

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 Digitales²⁷.

²⁷ 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		
		Monto de la obra	Fecha de liquidación 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)				

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

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

ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA 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° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE ²⁸		Sí	No
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.

²⁸ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según las condiciones previstas en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA CONVOCATORIA.

Presente. -

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

Datos del consorciado 1					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ²⁹		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado 2					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ³⁰		Sí		No	
Correo electrónico :					

Datos del consorciado ...					
Nombre, Denominación o Razón Social :					
Domicilio Legal :					
RUC :		Teléfono(s) :			
MYPE ³¹		Sí		No	
Correo electrónico :					

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

1. Solicitud de 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.

²⁹ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según las condiciones previstas en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.3 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dichos efectos, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

³⁰ Ibídem.

³¹ Ibídem.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA 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° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA 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° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA 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° 5

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

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA 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 **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°** [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO].

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

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

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [%]³²

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]³³

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%³⁴

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

³² Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

³³ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

³⁴ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

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

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

Importante

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

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA CONVOCATORIA.

Presente. -

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

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

N° ITEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	PU	SUB TOTAL
1	Total costo directo (A)				
2	Gastos generales				
2.1	Gastos fijos				
2.2	Gastos variables				
	Total gastos generales (B)				
3	Utilidad (C)				
	SUBTOTAL (A+B+C)				
4	IGV ³⁵				
5	Monto total de la oferta				

...]

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- *En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo*

³⁵ 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.

materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:

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

- *El análisis de precios unitarios y el detalle de los gastos generales fijos y variables no se presentan en la oferta, sino para el perfeccionamiento del contrato.*

Importante para la Entidad

- *A fin de facilitar la labor del órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, se recomienda publicar conjuntamente con las bases un archivo en Excel del presupuesto de la obra conforme el expediente técnico a fin de que los postores puedan utilizarlo al momento de elaborar su oferta. En tal caso, consignar lo siguiente:*

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

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:*

“El postor debe presentar el precio de su oferta en forma independiente, en los ítems que se presente”.

- *En caso de contratación de obras por paquete, consignar lo siguiente:*

“El postor debe presentar el precio de su oferta con el detalle de cada obra incluida en el paquete”.

- *En caso de contrataciones que conlleven la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:*

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

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

*“La oferta de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (**Anexo N° 7**), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV”.*

ANEXO N° 7

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA 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° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumplo con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa³⁶ 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.

³⁶ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquellas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

ANEXO N° 9

**DECLARACIÓN JURADA
(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)**

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA 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/rmp/content/relación-de-proveedores-sancionados>.

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

ANEXO N° 10

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA 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 ³⁷	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁸ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁹	TIPO DE CAMBIO VENTA ⁴⁰	MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁴¹
1										
2										
3										
4										
5										

³⁷ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.

³⁸ 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”.

³⁹ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

⁴⁰ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.

⁴¹ Consignar en la moneda establecida para el valor referencial.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BELLAVISTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ³⁷	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁸ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁹	TIPO DE CAMBIO VENTA ⁴⁰	MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁴¹
6										
7										
8										
9										
10										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

ANEXO N° 11

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA CONVOCATORIA.

Presente. -

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°006-2024-MPB/C.S. – PRIMERA 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° [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.