

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	Importante • Abc	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y por los proveedores.
4	Advertencia • Abc	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y por los proveedores.
5	Importante para la Entidad • Xyz	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

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

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

INSTRUCCIONES DE USO:

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

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

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS

PRIMERA CONVOCATORIA

CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:

**“RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA
DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA)
SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA,
PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA”**

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.

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>

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 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

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

en el RNP, siendo su responsabilidad el permanente seguimiento de las notificaciones a dicho correo. La notificación de la solicitud se entiende efectuada el día de su envío al correo electrónico.

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

1.11. RECHAZO DE LAS OFERTAS

Previo al otorgamiento de la buena pro, el 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 accesoria, 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 Chota
RUC N° : 20220499767
Domicilio legal : Jr. Anaximandro Vega N° 409 – Chota.
Teléfono : 958 975 938
Correo electrónico : munichota2023@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de la ejecución de la obra: **“RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA”**

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende a **1,929,734.10 (un millón novecientos veintinueve mil setecientos treinta y cuatro con 10/100 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 enero del 2024.

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Superior
1,929,734.10 (un millón novecientos veintinueve mil setecientos treinta y cuatro con 10/100 soles)	S/ 1,736,760.69 (Un millón setecientos treinta y seis mil setecientos sesenta con 69/100 soles.	S/ 2,122,707.51 (dos millones ciento veintidós mil setecientos siete con 51/100 soles.

Importante

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

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Documento y fecha de aprobación del expediente de contratación : Resolución Directoral N°094-2024-MPCH-DGA. De fecha 13 de mayo del 2024.

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

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

Documento y fecha de aprobación del expediente técnico	:	Resolución de Gerencia de Infraestructura N°0014-2024-MPCH-GM. De fecha 13 de marzo del 2024.
Documento y fecha de actualización del expediente técnico, de corresponder	:	[.....]
Tipo y número del procedimiento de selección que se convocó para la elaboración del expediente técnico, de corresponder	:	[.....]

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 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 : Unidad de Caja de la Municipalidad Provincial de Chota.

Recoger en : Oficina de Abastecimientos de Municipalidad Provincial de Chota

Se entregará copia física en la entidad al momento de adquirir las bases con la siguiente estructura de costo:

COPIAS	IMPORTE
COPIA FOTOSTÁTICAS EXPEDIENTE TÉCNICO	100.00
COPIA DE PLANOS	300.00
TOTAL (S)	400.00

La entrega del expediente técnico en CD tiene costo de S/ 5.00 (Cinco 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 N°31953, Ley de Presupuesto del Sector Público 2024.
- Ley N° 31954 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del Año Fiscal 2024.
- Ley N°30225 Ley de Contrataciones del Estado.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N°011-79-VC.
- Decreto Supremo N°344-2018-EF, Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (RLCE), modificado por Decreto Supremo N° 377-2019-EF, Decreto Supremo N°168-2020-EF y D.S. N° 234-2022- EF.
- Código Civil.
- Directiva N°009-2020-OSCE/CD Lineamientos para el uso del Cuaderno de Obra Digital.
- Directivas, Pronunciamientos y Opiniones 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:

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)**.

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”.

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

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) 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.
- c) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- d) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- e) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- f) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.

Advertencia

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

- g) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- h) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación ¹¹. **(Anexo N°12)**
- i) Constancia de capacidad libre de contratación expedida por el RNP¹².
- j) Programa de Ejecución de Obra (CPM) el cual presenta la ruta crítica y el calendario de avance de obra valorizado.
- k) 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.
- l) Calendario de utilización de equipo, en caso la naturaleza de la contratación lo requiera.
- m) Memoria en la que se señalen las consideraciones que se han tomado en cuenta para la elaboración de los documentos indicados en los literales k), l) y m).
- n) Análisis de precios unitarios de las partidas y detalle de los gastos generales fijos y variables de la oferta, en caso de obras sujetas a precios unitarios¹³.
- o) 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.
- p) 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

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.

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

publicado en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales a cargo de la de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria – SUNEDU¹⁴.

- q) 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".*
- *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.*

¹⁴ <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>

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 Municipalidad Provincial de Chota cito en el Jr. Anaximandro Vega N° 409 Ciudad de Chota.

Importante

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

2.5. ADELANTOS

2.5.1.ADELANTO DIRECTO

La Entidad otorgará un adelanto directo por el 10% del monto del contrato original.

El contratista debe solicitar formalmente el adelanto 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 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% 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 siete (07) 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

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

efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de diez (10) 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.

2.6. VALORIZACIONES

El periodo de valorización será de manera mensual.

Importante

- *Cuando el periodo de valorización establecido por la Entidad sea el mensual, el plazo del pago de la valorización se regirá por lo dispuesto en el numeral 194.7 del artículo 194 del Reglamento. En cambio, si la Entidad prevé un periodo de valorización distinto al mensual, se debe establecer los plazos y procedimiento aplicables para la valorización, teniendo en consideración lo dispuesto en el numeral 194.6 del referido artículo, así como el plazo para el pago de las valorizaciones.*

- *Las valorizaciones de obra se presentan a través del módulo de ejecución contractual del SEACE. Dicha obligación aplica a los contratos de obra que deriven de procedimientos de selección para la ejecución de obras, convocados a partir de la entrada en vigencia de la Directiva N° 001-2022-OSCE/CD "Gestión de las valorizaciones de obra a través del SEACE"¹⁶.*

Mediante comunicado el OSCE publica y difunde la relación de Entidades obligadas a usar la sección de valorizaciones electrónicas como medio para la gestión de las valorizaciones de obra. El primer listado de entidades obligadas se encuentra publicado en el siguiente enlace:

<https://www.gob.pe/institucion/osce/noticias/575017-comunicado-n-001-2022-osce>.

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

La Entidad o el contratista, según corresponda, deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de 15 días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. Para tal efecto, la parte que solicita el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo.

¹⁶ Aprobada mediante Resolución N° 002-2022-OSCE-PRE y modificada mediante Resolución N° 042-2022-OSCE/PRE, publicadas en el Diario Oficial El Peruano el 10 de enero de 2022 y 5 de marzo de 2022, respectivamente.

**CAPÍTULO III
REQUERIMIENTO**

1. CONSIDERACIONES GENERALES

1.1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN.

El presente procedimiento de selección tiene como objeto de contratación la ejecución de la obra denominado “RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA”, con CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES N° 2608807.

1.2. FINALIDAD PUBLICA

El proyecto denominado “**RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA**”, con **CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES N° 2608807**, tiene como finalidad ejecutar la obra, mejorando la infraestructura sanitaria urbana en la Ciudad de Chota, tal es así que, mediante este proyecto de inversión se cuente con los servicios básicos de agua potable, y saneamiento básico urbano en la ciudad de Chota.

Nombre de la obra	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA
Nombre del P.I.	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA
Código Único de inversiones	2608807
Nivel de los estudios de inversión	FICHA IOARR
Fecha de declaración de viabilidad	21/08/2023
Expediente técnico aprobado	Resolucion de gerencia de Infraestructura N° 0014-2024-MPCH/GI, del 13.03.2024, aprobación de expediente técnico
Fecha de aprobación	13/03/2024

1.3. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO

1.3.1. NOMBRE DEL PROYECTO:

El proyecto se denomina: “RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA”.

Tabla 1. Código Único de Inversiones:

Código de Proyecto: 2608807	Fecha de registro en el BP: 21/08/2023 02:49:21 p.m.
Estado: ACTIVO	Nivel Requerido para Viabilidad: FICHA IOARR
Situación: VIABLE	
Asignación de la Viabilidad: OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA	
Sgte. registro en la ficha corresponde a: OPMI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA	
Fecha de declaratoria de Viabilidad: 23/08/2023 12:27:04 p.m.	

Fuente: Elaboración Propia.

Tabla 2. Unidad Formuladora y Unidad Ejecutora:

UNIDAD FORMULADORA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN (UF)	
Nivel de gobierno	GOBIERNOS LOCALES
Entidad	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA
Nombre de la UF	SUB GERENCIA DE FORMULACION DE PROYECTOS DE INVERSION PUBLICA
Responsable de la UF	
UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES (UEI)	
Nivel de gobierno	GOBIERNOS LOCALES
Entidad	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA
Nombre de la UEI	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA
Responsable de la UEI	
UNIDAD EJECUTORA PRESUPUESTAL (UEP)	
Nombre de la UEP	300578 - MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA

Fuente: Elaboración Propia.

Los pobladores del barrio Santa Mónica del Distrito de Chota, ante la deficiencia de cobertura de los servicios de agua potable y alcantarillado, solicitaron a sus autoridades, Distritales, Provinciales y Regionales, que se de solución al abastecimiento de los servicios de agua y alcantarillado, con una infraestructura acorde con los lineamientos del ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento que garantice la calidad del suministro de agua potable y alcantarillado para contar con la factibilidad de los servicios básicos.

Actualmente las redes colectoras de alcantarillado son de asbesto cemento, cuya antigüedad superan los 15 años de vida útil, material que en la actualidad no se usa, y por lo tanto es de necesidad realizar la reposición de la red de alcantarillado con Tubería PVC Alcantarillado ISO 4435, UF S-25.

1.3.2. CARACTERÍSTICAS GENERALES

UBICACIÓN.

A. MACROLOCALIZACIÓN

a) POLITICA

El proyecto, políticamente se encuentra ubicado en:

Departamento : Cajamarca
Provincia : Chota
Distrito : Chota
Localidad : Urb. Santa Mónica

b) GEOGRAFICA

El proyecto geográficamente se encuentra ubicado entre las coordenadas.

Latitud Sur : Entre 6° 29'56'' y 6° 32'27'' de la línea ecuatorial y

Longitud Oeste: Entre 78° 40'05'' y 78° 37'58'' del meridiano de Greenwich

a) UBICACIÓN GEOGRÁFICA

El área del Proyecto se encuentra limitada de la siguiente manera:

Por el Norte : Provincia de Cutervo.
Por el Sur : Provincias de Hualgayoc y Santa Cruz
Por el Este : Provincias de Utcubamba y de Luya
Por el Oeste : Provincia de Chiclayo

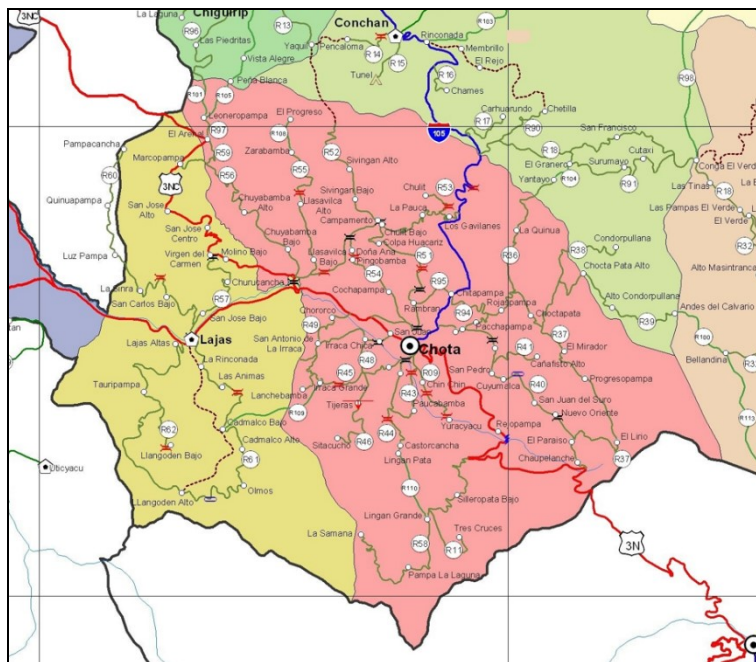
Ubicación en el País



Ubicación en el Departamento



Ubicación en la Provincia



1.3.3. VÍAS DE ACCESO.

Las vías de acceso para llegar a la ciudad de Chota, se muestra en los siguientes cuadros:

CUADRO N° 01: Vías y medios de acceso por Cajamarca

Desde	Hacia	Cantidad de Km.	Tipo de Vía	Estado de la Vía	Medio de Transporte	Tiempo (horas)	Frecuencia Transporte
Cajamarca	Hualgayoc	85	Asfaltada	Buena	Camioneta, Auto, Buses	2.00 – 2.50	Diario
Hualgayoc	Bambamarca	30	Asfaltada	Buena	Camioneta, Auto, Buses	1.00 – 1.50	Diario
Bambamarca	Chota	35	Asfaltada	Buena	Camioneta, Auto	1.00 – 1.50	Diario
TOTAL		150		-	-	4.00 – 5.50	

Elaboración: Equipo Consultor

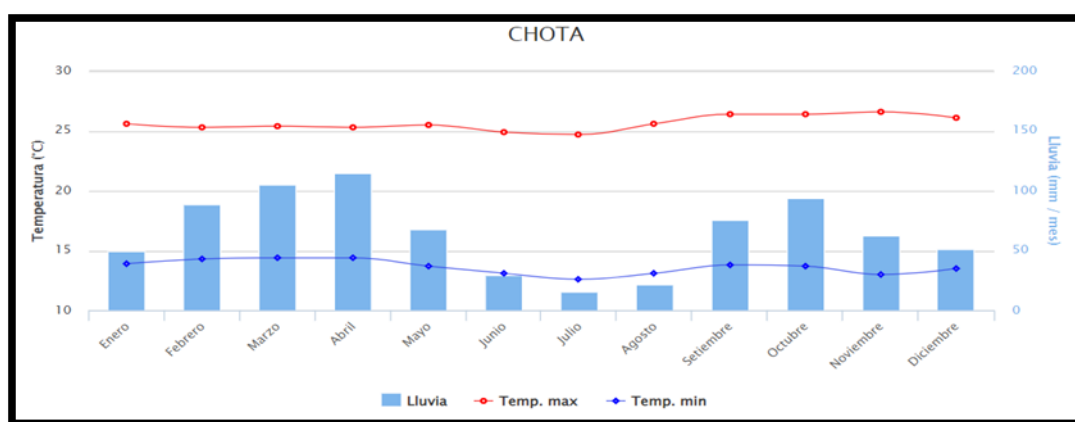
CUADRO N° 02: Vías y medios de acceso por Chiclayo

Desde	Hacia	Cantidad de Km.	Tipo de Vía	Estado de la Vía	Medio de Transporte	Tiempo (h/.)	Frecuencia Transporte
Chiclayo	Chota	220	Asfaltada	Buena	Camioneta, Auto, Buses	4.50 – 6.00	Diario

Elaboración: Equipo Consultor

1.3.4. CLIMA

CUADRO N° 03: Cuadro promedio de temperatura para chota



Fuente: SENAMHI

La parte del territorio de Chota, es de clima templado frío, sin embargo, en las partes más bajas, el clima templado presenta una ligera variación al templado caluroso; mientras que, en las partes más altas, es un clima templado frío, el mes con temperatura más alta es noviembre con 26.6°C y la temperatura más baja se da en el mes de julio con 12.6°C; y llueve con mayor intensidad en el mes de abril. Teniendo una temperatura promedio es de 17.8°C.

1.3.5. ALTITUD DE LA ZONA

La zona del proyecto, se encuentra a una altitud de 2,450 msnm y a 150 Km al norte de Cajamarca o a 220 Km al este de Chiclayo, Lambayeque.

1.3.6. TOPOGRAFIA

La topografía de la zona es ondulada, a travesando pendientes que varían entre 0% y 3%, teniendo un área del estudio de redes de distribución, ubicando cuarenta y nueve (49) BMS para el proceso constructivo, que indica el cuadro.

Cuadro N° 04: Cuadro de BMs.

PUNTO	BMs	NORTE	ESTE	ELEVACIÓN
1994	BM-01	9274619.1	759379.82	2364.707
39	BM-02	9274656.4	759376.41	2366.235
50	BM-03	9274613.9	759326.15	2360.728
96	BM-04	9274638.3	759247.85	2353.738
128	BM-05	9274620.4	759288.16	2356.993
158	BM-06	9274684.4	759220.81	2352.271
191	BM-07	9274676.7	759191.39	2346.411
221	BM-08	9274726.1	759206.69	2348.681
263	BM-09	9274778.7	759176.23	2337.755
333	BM-10	9274832.3	759093.34	2321.786
431	BM-11	9274701.1	759084.26	2336.167
968	BM-12	9274689.2	759154.35	2340.861
442	BM-13	9274652.5	759301.94	2362.082
754	BM-14	9274561.9	759254.13	2358.67
524	BM-15	9274698	759327.63	2361.149
2265	BM-16	9274766.7	759326.6	2350.965
516	BM-16	9274766.7	759326.6	2350.965
532	BM-17	9274700	759263.78	2357.84
2263	BM-18	9274811	759324.47	2343.267
600	BM-18	9274811	759324.47	2343.267
631	BM-19	9274741.1	759313.84	2354.484
651	BM-20	9274797.6	759278.86	2343.112
2264	BM-20	9274797.6	759278.86	2343.112
693	BM-21	9274829.5	759275.57	2339.859
794	BM-22	9274660.6	759126.61	2342.198
879	BM-23	9274685.5	759081.12	2336.922
923	BM-24	9274651.2	759152.03	2344.398
924	BM-25	9274675.5	759168.03	2343.303
1021	BM-26	9274727.8	759153.22	2342.706
1160	BM-27	9274519.4	759335.98	2369.145
1161	BM-28	9274479.2	759427.18	2373.709

1312	BM-29	9274715.8	759387.3	2363.724
1233	BM-30	9274812.9	759420.42	2353.063
1311	BM-31	9274772.1	759410.82	2357.29
1368	BM-32	9274751.8	759466.25	2364.878
1449	BM-33	9274791.2	759486.45	2365.631
1752	BM-34	9274828.5	759408.82	2349.972
1603	BM-35	9274744.2	759583.56	2377.885
1602	BM-36	9274782.2	759587.24	2375.857
1635	BM-37	9274669.1	759566.98	2383.133
1657	BM-38	9274742.2	759640.76	2380.076
2001	BM-38	9274742.2	759640.76	2380.076
1588	BM-39	9274838.7	759601.97	2359.105
2002	BM-40	9274756.3	759664.3	2376.434
1656	BM-40	9274756.3	759664.3	2376.434
1754	BM-41	9274838.5	759453.49	2354.848
1832	BM-42	9274843.4	759482.7	2357.464
2003	BM-43	9274835.6	759539.49	2358.249
1831	BM-43	9274835.6	759539.49	2358.249
1976	BM-44	9274839.6	759620.47	2360.023
2004	BM-44	9274839.6	759620.47	2360.023
1975	BM-45	9274819.4	759647.4	2361.337
1993	BM-46	9274898.9	759613.6	2349.377
2189	BM-46	9274898.9	759613.6	2349.377
2126	BM-47	9274765.6	759539.91	2370.704
2191	BM-48	9274941.8	759575.98	2340.867
2369	BM-49	9274882.7	759344.11	2330.714

1.3.7. VIVIENDAS

Las viviendas en toda la zona del proyecto son construidas en un 90% de material noble con techo de calamina, y pisos de concreto. Los ambientes construidos son de dos a más niveles teniendo trescientos siete (307) viviendas de las cuales tienen red de agua dentro de la vivienda en su totalidad. Y también tienen red de agua en las afueras de la vivienda sin red dentro de la casa.

1.3.8. POBLACION BENEFICIARIA.

La población beneficiaria son todas y cada una de las personas del sector Santa Mónica – provincia de Chota que forman parte del presente proyecto, a continuación, se muestra la lista de una parte del padrón de beneficiarios:

Tabla N° 01:
Relación de beneficiarios del sector Santa Mónica.

Item	Beneficiarios	DNI	DIRECCION
1	MARIA LIDIA TICLLA SALAZAR	27413827	Psje. Santa Rosalía N°126
2	SEGUNDO HECTOR BRIONES	27373537	Psje. Santa Rosalía N°114
3	JOSEFA ALBERTINA MONTENEGRO	27397885	Psje. Santa Rosalía N°249
4	SANTOS OCTAVIO GAVIDIA MARRUFO	46341311	Psje. Santa Rosalía N° S/N
5	KATIA ELIZABETH REGALADO	43445503	Psje. Santa Rosalía N°186
6	SALVADOR ANTERO VILLALOBOS JIMÉNEZ	16459352	Psje. Santa Rosalía N° 135
7	ZULEMA SANCHEZ MARRUFO	27371907	Psje. Santa Anita
8	MARY YOMAR VILCHEZ VEGA	27240376	Psje. Santa Anita N° 150
9	CLARIZA TAPIA OCHOA	27371412	Psje. Santa Anita N° 161
10	ERIKA YANINA MEJÍA BUSTAMANTE	78013287	Psje. Santa Anita N° 222
11	DARLY JUDITH LLANOS HORNA	71894905	Psje. Santa Anita N° 108
12	FRANK ALEX SOTELO ROALCABA	46302099	Psje. Santa Anita N° 129
13	BERCILA BUSTAMANTE IDROGO	80556195	Jr. Rosa Regalado N° 342
14	JOSE FERNANDO CHAVEZ IRIGOIN	25799410	Jr. Rosa Regalado N° S/N
15	EDITH MARLENY CONDOR DELGADO	71401500	Jr. Rosa Regalado N° 489
16	SEIDY MARIELY CABRERA GUERRERO	75842757	Jr. Rosa Regalado N° 412
17	CLOTILDE GUEVARA BENAVIDES	27362964	Jr. Rosa Regalado N° 422
18	DELIA VASQUEZ ROJAS	27371871	Jr. Rosa Regalado N° 452
19	GRIMANIEL ACUÑA CARUAJULCA	27371203	Jr. Rosa Regalado N° 404
20	WILDER HERNAN HERRERA SANCHEZ	27428225	Psje. La Unión N° 144
21	ALBERTINA RUBIO BURGA	41246025	Psje. La Unión N° 126
22	SERAFIN GONZALES ROJAS	42644339	Psje. La Unión N° 163
23	ISOLINA TICLLA MUÑOZ	45003338	Psje. La Unión N° S/N

24	MILENA GONZALES BECERRA	47413867	Psje. Virgen de Guadalupe N°109
25	NANCI SÁNCHEZ REQUEJO	41990378	Psje. Virgen de Guadalupe N°118
26	JORGE ATILIO CIEZA IRIGOIN	27422907	Psje. Santa Elena N° 340
27	NAPOLEON DAVILA AGIP	27363236	Psje. Santa Elena N° 175
28	ESTHER VEGA SANCHEZ	70060369	Psje. Santa Elena N° 178
29	ESEFANIA RODRÍGUEZ VILLENA	27426982	Jr. Virgen de Chota
30	CESAR ORLANDO TORRES GUEVARA	27391718	Jr. Virgen de Chota N° 281
31	NILDA ARALI MARRUFO BUSTAMANTE	71400641	Jr. Virgen de Chota N° 359
32	LILER JESUS OCHOA VASQUEZ	27422893	Jr. Virgen de Chota N° 200
33	CLAUDEL HASBUN CIEZA TORRES	40035652	Jr. Virgen de Chota N° 278
34	CELIS FERNANDEZ LATORRE	40352127	Jr. Virgen de Chota N° 147
35	IMAÑA TAFUR HERNAN	27369806	Jr. Virgen de Chota N° S/N
36	JORGE LUIS GONZALES TORRES	70861322	Jr. Virgen de Chota N° 255
37	MIRES BUSTAMANTE LUIS PORFIRIO	27432160	Jr. Virgen de Chota N° 257
38	ERNESTINA PERPETUA IRIGOIN CABRERA	27360912	Jr. Virgen de Chota N° 380
39	ROCIO NATALY VERGARA DIAZ	44853688	Jr. Virgen de Chota N° 363
40	PABLO BURGA RIOS	27429174	Jr. Virgen de Chota N° 480
41	ANGELA JACKELINE DIAZ TAPIA	47649893	Jr. Virgen de Chota N° S/N
42	OMAR ELI HERRERA JULCA	71577164	Jr. Virgen de Chota N° 463
43	JOSE WILMER DAVILA DIAZ	47347378	Jr. Virgen de Chota N° 489
44	SEGUNDO FRANCISCO DELGADO CIEZA	42827330	Jr. Santo Domingo N° 428
45	NANCY DEL PILAR BURGA BUSTAMANTE	-	Jr. Florentino Armas N° 149
46	JOSE ADELMO CUBAS CIEZA	27403516	Jr. Florentino Armas N° 114
47	SALOMON GUEVARA BERNAL	27383261	Jr. Florentino Armas N° 295
48	EDILVA QUINTANA SANCHEZ	27433187	Jr. Florentino Armas N° 245
49	DORALIZA RUBIO YDROGO	27423303	Jr. Florentino Armas N° 224
50	FREY DELGADO MARRUFO	76161465	Jr. Florentino Armas N° 153
51	MARIA DEL PILAR FERNANDEZ RAMIREZ	46338742	Jr. Florentino Armas N° 160

52	THALIA AIDE QUINTEROS MENOR	47854129	Jr. Florentino Armas N° 133
53	JAIME CHAVIL VASQUEZ	27375175	Jr. Florentino Armas N° 127
54	ZULEMA CUBAS CIEZA	40332144	Jr. Florentino Armas N° 128
55	YANETH MEDINA AGUILAR	74948712	Jr. Florentino Armas N° 172
56	MARIA DELGADO DE AGUILAR	27440133	Jr. Florentino Armas N° 117
57	JOLIN YOMER LEIVA IDROGO	72645137	Jr. Florentino Armas N° S/N
58	JOSE ESGAR TAPIA DIAZ	-	Jr. San Juan N° S/N
59	ANA DEL ROCIO CUEBA BUSTAMANTE	48158580	Jr. San Juan N° 351
60	LUZ MERY TAPIA DIAZ	47676770	Jr. San Juan N° 355
61	JAIME CUBAS SILVA	27558631	Jr. San Juan N° 325
62	MIRIAM MARRUFO BUSTAMANTE	46340709	Jr. San Juan N° 122
63	HERNAN CIEZA ESTELA	27418740	Jr. San Juan N° 512
64	JORGE ANTONIO GALVEZ CHAMAYA	41073580	Jr. San Juan N° S/N
65	SOFIA VASQUEZ MARTINEZ	27373372	Jr. San Juan N° 528
66	SOFIA VASQUEZ MARTINEZ	27373372	Jr. San Juan N° S/N
67	HEYLY ELIZABETH CASTILLO CAMPOS	73007793	Jr. San Juan N° 548
68	JAVIER ALEJANDRO TANTALEAN ORTIZ	72120314	Jr. San Juan N° 565
69	YONER ISAIAS FERNANDEZ CORONEL	77792443	Jr. San Juan N° 588
70	LUZ MARINA TORRES HUAMAN	44341781	Psje. Luis Saldaña N° S/N
71	SEGUNDO AVELINO BLANCO COLLANTES	27416813	Jr. Adriano Novoa N° 1160
72	JAIRO PERALTA SANCHEZ	47085044	Jr. Adriano Novoa N° 1116
73	BRIGIDA YOLANDA VASQUEZ PERALTA	27295272	Jr. Adriano Novoa N° 1112
74	JHORDINSON NORBELI BUSTAMANTE BARBOZA	75769454	Jr. Adriano Novoa N° 1195
75	NOLY BAUTISTA RAMOS	27414036	Jr. Adriano Novoa N° 1200
76	ANTONIO PAREDES VASQUEZ	27424424	Jr. Adriano Novoa N° 1225
77	JUAN RUBIO YDROGO	27440020	Jr. Adriano Novoa N° 1450
78	LINDAURA DIAZ LARA	42638129	Jr. Adriano Novoa N° 1221
79	EVELIO LUCANO IDROGO	41944767	Jr. Adriano Novoa N° 1808
80	VICTOR AGUILAR SANCHEZ	27420323	Jr. Adriano Novoa N° 1318

81	YANINA VERONICA DIAZ TARRILLO	45239630	Jr. Adriano Novoa N° 1456
82	ROSA ELVIRA RAMIREZ IDROGO	40078931	Jr. Adriano Novoa N° 1370
83	ADELINO BARBOZA COLUNCHE	27416027	Jr. Adriano Novoa N° S/N

1.3.9. INFORMACIÓN SOBRE LOS SERVICIOS.

a) Agua:

El Servicio de abastecimiento de agua a familias del distrito del sector Santa Mónica, es parcialmente deficiente debido a la antigüedad que ésta tiene, y es el motivo de que se realice dicho proyecto de renovación.

Se presenta una tabla con porcentajes del servicio de agua potable de la población encuestada.

Tabla 02:

Abastecimiento de agua a familias del sector Santa Mónica

Categorías	Cantidad	Porcentaje
Con agua potable	81	97.59%
Sin agua potable	2	2.41%
Total	83	100.00%
<i>Fuente: Equipo Consultor</i>		

Como se puede observar, las viviendas de familias encuestados del sector Santa Mónica, se abastecen de agua potable son el 97.59% y las viviendas que no cuentan con el beneficio de agua potable hacen un total de 2.41% (cabe mencionar que aparte de la población no encontrada durante la encuesta existe una cantidad de lotes los cuales han sido tomados en cuenta para la elaboración de este expediente).

b) Desagüe:

A continuación, se presenta una tabla con porcentajes del servicio de desagüe potable de la población encuestada:

Tabla 03:

Instalación sanitaria de las familias del sector Santa Mónica

Categorías	Cantidad	Porcentaje
Vivienda con desagüe	80	96.39%
Vivienda sin desagüe	3	3.61%
Total	83	100.00%
<i>Fuente: Equipo Consultor</i>		

Como se puede observar, las viviendas de familias encuestados del sector Santa Mónica, se abastecen de desagüe son el 96.39 % y las viviendas que no cuentan con el beneficio de desagüe hacen un total de 3.61 % (cabe mencionar que aparte de la población no encontrada durante la encuesta existe una cantidad de lotes los cuales han sido tomados en cuenta para la elaboración de este expediente).

c) Aspecto sociocultural:

En este aspecto se ha considerado la cantidad de hombres y mujeres en las familias encuestadas.

Tabla 04:

Género de la población encuestada

Categorías	Cantidad	Porcentaje
Hombres	168	47.46%
Mujeres	186	52.54%
Total	354	100.00%
<i>Fuente: Equipo Consultor</i>		

De la población encuestada, el 47.46 % es población de género masculino y el 52.54% es de género femenino.

1.3.10. DESCRIPCION DEL SISTEMA EXISTENTE.

a) DIAGNOSTICO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE

La red de distribución existente, la mayor parte del sector está conformada por redes con tuberías de concreto de distintos diámetros. Aproximadamente el 85% de las redes de distribución de agua son de asbesto cemento y el restante 15% es de PVC, con una instalación reciente, pero en gran parte de diámetro menor de 60 mm. Las redes de concreto fueron instaladas en 1994, las más recientes, es decir hace veintinueve años, mientras que las más antiguas tienen una edad de hace más de 40 años. La red de distribución no tiene una

buena planificación, la presencia de altas presiones en la red y por tanto el alto nivel de pérdidas de agua en red y en las instalaciones intradomiciliarias. Por estas razones solamente se regula la distribución del agua abriendo y cerrando válvulas de compuerta. El abastecimiento de agua es por sectores y cada cierta hora. La mayor parte de las redes están en mal estado.

b) SISTEMA DE DESAGUE

El sistema de desagüe existente es totalmente antiguo, las tuberías principales de la red son de asbesto cemento las cuales por su antigüedad se encuentran en mal estado, lo que hace que se requiera una rehabilitación.

Los buzones de la red de alcantarillado del sector Santa Mónica en su mayoría se encuentran en mal estado debido a que las tapas se encuentran cubiertos con desmorte y otros factores.

Se identificó que los buzones se encuentran en mal estado los cuales se necesitan demoler y realizar una nueva construcción, también se identificó buzones obstruidos por falta de mantenimiento, buzones con fisuras en su estructura lo cual genera filtraciones.

Asimismo, se logró visualizar la existencia de buzones que su ubicación no coincide con las intersecciones de calles que se han aperturado recientemente, lo cual también conlleva a una demolición y posterior construcción de acuerdo a la ubicación de planos.

1.3.11. CAPACIDAD OPERATIVAS DEL OPERADOR.

La Municipalidad Provincial de Chota a través de SEMAPA, tiene la capacidad de operar y brindar Mantenimiento al Proyecto, debido a que es una Entidad que cuenta con Profesionales capacitados, por lo que se garantiza una correcta operación y mantenimiento de funcionamiento actual de las instalaciones de agua potable y saneamiento del sector Santa Mónica.

El SEMAPA cuenta con la infraestructura, equipamiento, recursos humanos y logística necesaria para operar la ampliación de la infraestructura del servicio de agua y alcantarillado para el sector Santa Mónica.

1.3.12. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO.

DESCRIPCIÓN ACTUAL DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

La Ciudad de Chota, cuenta con los servicios de agua potable y desagüe en toda la zona urbana. Actualmente no se cuenta con planta de tratamiento de aguas residuales, La Municipalidad Provincial de Chota requiere la ampliación de los servicios de agua potable y alcantarillado para abastecer el sector Santa Mónica que no tiene conexión al sistema, para este proyecto se considerado el sector Santa Mónica, para la ampliación del sistema agua potable las cuales el abastecimiento es por gravedad.

Para el sistema de Saneamiento se ha considerado el sector Santa Mónica para la ampliación del sistema de saneamiento, la cual influye directamente a la disminución de enfermedades infectocontagiosas; las autoridades han gestionado en varias oportunidades y ante diferentes organismos, para que el proyecto de saneamiento básico se haga realidad, ante la situación de la deficiencia e insuficiencia del sistema de saneamiento, han considerado que es necesario ejecutar el proyecto: "RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO

Y SISTEMA DE AGUA POTABLE; EN EL (LA) SECTOR SANTA MONICA, DISTRITO DE CHOTA, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"

La calidad de vida de la población tiene una relación directa con el acceso a los servicios de saneamiento básico, así como a los servicios preventivos y recuperativos de la salud. El sistema actual de saneamiento de agua del distrito de Chota, está administrado por SEMAPA.

El Proyecto tiene una intervención general en la ciudad de Chota que involucra diferentes componentes entre ellas:

1.3.13. CUADRO RESUMEN DE METAS.

Las metas del proyecto serán las siguientes.

Item	Descripción	Unidad	Metrado
01	OBRAS PROVISIONALES Y PRELIMINARES		
01.01	OBRAS PROVISIONALES		
01.01.01	ALQUILER DE VIVIENDA PARA OFICINA Y ALMACEN	mes	4.00
01.01.02	CARTEL DE OBRA 2.40X3.60m	und	1.00
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	glb	1.00
01.02.02	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	mes	4.00
01.02.03	CORTE DE PAVIMENTO DE CONCRETO CON DISCO e=0.20 m.	m2	31.24
01.02.04	REMOCION DE TUBERIAS DE DESAGUE	m	2,351.09
01.02.05	DEMOLICION DE BUZONES EXISTENTES	und	54.00
01.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	42.62
01.02.07	REPOSICION DE CONCRETO F'C=210 KG/CM2	m3	6.61
02	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE		
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.01	EXC. ZANJAS P/TUBERIA, H<=2.0 m, Ancho de zanja A=0.80m	m	2,148.13
02.01.02	EXC. ZANJAS P/TUBERIA, H>=2.0 m, Ancho de zanja A=0.80m	m	1,022.18
02.01.03	ENTIBADO Y DESENTIBADO DE ZANJAS MAYOR A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	m	1,046.35
02.01.04	REFINE Y NIVELACION P/TUBERIA EN TERRENO NATURAL	m	3,194.48
02.01.05	CAMA DE APOYO P/TUBERIA DE ALCANTARILLADO	m	3,194.48
02.01.06	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE PRESTAMO H=0.40 M, A=0.8	m	3,194.48
02.01.07	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO H>0.7 M, A=0.8	m3	413.41
02.01.08	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (DISTANCIA PROM=30M)	m3	449.98
02.01.09	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	449.98
02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS		
02.02.01	SUM. Y COLOC. TUB. PVC NORMA ISO 4435 DN=250 mm U. FLEX S-25(inc. Anillo 250mm)	m	559.36
02.02.02	SUM. Y COLOC. TUB. PVC NORMA ISO 4435 DN=200 mm U. FLEX S-25(inc. Anillo 200mm)	m	2,878.42
02.02.03	EMPALME DE TUBERIA PVC A BUZON	und	170.00
02.02.04	PRUEBA HIDRÁULICA EN REDES DE ALCANTARILLADO	m	3,437.78
02.03	CONSTRUCCION DE BUZONES (69)		
02.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.03.01.01	EXCAVACION DE BUZONES C/EQUIPO TERRENO NATURAL	m3	465.35
02.03.01.02	REFINE, NIVELACION INTERIOR Y APISONADO	m2	138.69

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS

02.03.01.03	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	193.36
02.03.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (DISTANCIA PROM=30M)	m3	272.00
02.03.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	272.00
02.03.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE		
02.03.02.01	SOLADO C:H 1:10, e=10cm	m2	138.69
02.03.02.02	CONCRETO f _c =175 kg/cm ² , MEDIA CAÑA BUZON	m3	19.43
02.03.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO		
02.03.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN BUZONES	m2	546.07
02.03.03.02	CONCRETO f _c =210 kg/cm ² , PARA TECHO DE BUZON, MUROS Y LOSA	m3	157.29
02.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F _y =4200 KG/CM ²	kg	4,713.85
02.03.03.04	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	684.76
02.03.04	REVOQUES Y ENLUCIDOS		
02.03.04.01	TARRAJEO C:A 1:3, E=1.00CM CARA INTERIOR DE BUZON	m2	550.06
02.03.05	OTROS		
02.03.05.01	MARCO Y TAPA DE F°F° PARA BUZON	und	69.00
02.04	CONEXIONES DOMICILIARIAS (486 UND)		
02.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.04.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL H=PROM 0.40M, A=0.60M	m	2,223.74
02.04.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE ZANJA	m	2,223.74
02.04.01.03	CAMA DE APOYO CON ARENA	m	2,223.74
02.04.01.04	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	2,223.74
02.04.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	533.70
02.04.02	INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS		
02.04.02.01	INST. DE TUBERIA PVC NTP ISO 4435SN 4 D=160 MM	m	2,223.74
02.04.02.02	INST. DE ACCESORIOS DE PVC D=160 MM	und	486.00
02.04.02.03	PRUEBA HIDRÁULICA EN REDES DE ALCANTARILLADO	m	2,223.74
02.04.03	CAJA DE REGISTRO		
02.04.03.01	CAJA PREFABRICADA DE CONCRETO 12"x24"	und	486.00
03	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE		
03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
03.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUB. DE AGUA, H=0.40 - 0.90, Ancho de zanja A=0.60	m	3,530.36
03.01.02	REFINE Y NIVELACION P/TUBERIA EN TERRENO NATURAL	m	3,530.36
03.01.03	CAMA DE APOYO P/TUBERIA DE AGUA	m	3,530.36
03.01.04	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m	3,530.36
03.01.04	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO H=0.60m, A=0.60m	m3	1,853.44
03.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (DISTANCIA PROM=30M)	m3	860.52
03.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	860.52
03.02	OTROS		
03.02.01	SUMINISTRO E INST./ TUB PVC 90MM C-10 UF	m	2,501.29
03.02.02	SUMINISTRO E INST./ TUB PVC 110MM C-10 UF	m	574.62
03.02.03	SUMINISTRO E INST./ TUB PVC 160MM C-10 UF	m	454.45
03.02.04	PRUEBA HIDRAULICA RED DE AGUA	m	3,530.36
03.03	VALVULAS DE CONTROL (10 UND)		
03.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
03.03.01.01	EXCAVACION DE VALVULA DE CONTROL	m3	2.50

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS.

03.03.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE ZANJA	m2	2.50
03.03.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	2.50
03.03.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE		
03.03.02.01	DADOS DE CONCRETO		
03.03.02.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	1.00
03.03.02.01.02	CONCRETO $f_c=175$ kg/cm ²	m3	0.22
03.03.03	OTROS		
03.03.03.01	VALVULA DE CONTROL DE 90 MM	und	8.00
03.03.03.02	VALVULA DE CONTROL DE 110 MM	und	1.00
03.03.03.03	VALVULA DE CONTROL DE 160 MM	und	1.00
03.03.03.04	MARCO Y TAPA DE F°F°, D=200 MM	und	10.00
03.04	CONEXIONES DOMICILIARIAS (486 UND)		
03.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
03.04.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL	m	1,757.65
03.04.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE ZANJA	m	1,757.65
03.04.01.03	CAMA DE APOYO CON ARENA	m	1,757.65
03.04.01.04	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	1,757.65
03.04.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	219.71
03.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS		
03.04.02.01	SUMINISTRO E INST / TUB PVC 1/2", CLASE 10	m	1,757.65
03.04.02.02	INST. DE ACCESORIOS DE AGUA PARA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA EN TUBERIA DE 90MM	und	358.00
03.04.02.03	INST. DE ACCESORIOS DE AGUA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA EN TUBERIA DE 110MM	und	61.00
03.04.02.04	INST. DE ACCESORIOS DE AGUA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA EN TUBERIA DE 160MM	und	67.00
03.04.02.05	PRUEBA HIDRAULICA RED DE AGUA	m	1,757.65
03.04.03	CAJA DE REGISTRO		
03.04.03.01	CAJA PREFABRICADA DE CONCRETO INC. TAPA, PARA AGUA	und	486.00

1. DATOS GENERALES

Modalidad de ejecución	: Administración indirecta - contrata
Sistema de contratación	: Precios Unitarios
Plazo de ejecución	: 120 días calendario

2. ENTIDAD CONTRATANTE

Municipalidad Provincial de Chota

3. ÁREA SOLICITANTE

Gerencia de Infraestructura.

4. MARCO LEGAL

- Ley Orgánica de Municipalidades LEY N° 27972.
- Ley N° 31953 - Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley N° 31954 – Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024.
- Decreto Supremo N° 304-2012-EF, Aprueba TUO de la Ley N° 28411 Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.
- Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, modificado por el Decreto Legislativo 1444, en adelante la Ley.
- Decreto Supremo N° 350-2015-EF, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, modificado por el Decreto Supremo N° 344-2018-EF y sus modificatorias Decreto Supremo N° 234-2022-EF, en adelante el Reglamento.
- Decreto Legislativo N° 1275, que aprueba el Marco de la Responsabilidad y Transparencia Fiscal de los Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 013-2013-PRODUCE - Texto Único Ordenado de la Ley de Impulso al Desarrollo Productivo y al Crecimiento Empresarial.
- Directivas, Pronunciamientos y Opiniones del OSCE.
- Resoluciones emitidas por el Tribunal de Contrataciones del Estado

5. EJECUCIÓN DE LA PROPUESTA Y SISTEMA DE CONTRATACIÓN Y OTRAS CONSIDERACIONES.

SISTEMA DE CONTRATACIÓN. – El sistema de contratación es a **Precios Unitarios**.

FUENTE DE FINANCIAMIENTO. – Recursos Determinados.

PLAZO DE EJECUCIÓN. -

El plazo de ejecución de la obra será de **Ciento Veinte (120) días calendario** y se contabilizará desde el día siguiente que se dé cumplimiento a las exigencias indicadas en el artículo 176 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

TRIBUTOS, LICENCIAS Y OTRAS OBLIGACIONES. -

Serán de cargo del Contratista todos los tributos, contribuciones, gravámenes que le corresponden de acuerdo a Ley. Toda responsabilidad de carácter laboral y por el pago de aportaciones sociales es exclusivamente del contratista, además de la obtención de las licencias de construcción de ser el caso, autorizaciones, permisos y similares para la ejecución de la obra.

VALOR REFERENCIAL.

El valor referencial para la ejecución de la obra asciende a la suma de **1, 929,734.10 (un millón novecientos veintinueve mil setecientos treinta y cuatro con 10/100 soles)**, dicho valor referencial incluye gastos generales, utilidades, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas de puesta en marcha, ensayos, costos laborales vigentes y gastos administrativos y financieros.

RESUMEN DE PRESUPUESTO

COSTO DIRECTO	1,450,051.32
GASTOS GENERALES (7.78% CD)	112,813.99
UTILIDAD (5%)	72,502.57
SUB TOTAL	1,635,367.88
IGV. (18%)	294,366.22
VALOR REFERENCIAL	1,929,734.10

Presupuesto

Proyecto: "RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE AGUA POTABLE; EN EL (LA) SECTOR SANTA MONICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA DE CHOTA, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"

Sub presupuesto: **01 - RED DE LOS SISTEMAS DE DESAGUE Y AGUA**

Cliente: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA

Ubicación: CHOTA - CHOTA - CAJAMARCA **Costo a :** **ENERO - 2024**

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01	OBRAS PROVISIONALES Y PRELIMINARES						59,710.92
01.01	OBRAS PROVISIONALES					3,500.10	
01.01.01	ALQUILER DE VIVIENDA PARA OFICINA Y ALMACEN	mes	4.00	600.00	2,400.00		
01.01.02	CARTEL DE OBRA 2.40X3.60m	und	1.00	1,100.10	1,100.10		
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES					56,210.82	
01.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	glb	1.00	1,547.00	1,547.00		
01.02.02	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	mes	4.00	5,412.49	21,649.96		
01.02.03	CORTE DE PAVIMENTO DE CONCRETO CON DISCO e=0.20 m.	m2	31.24	36.93	1,153.69		
01.02.04	REMOCION DE TUBERIAS DE DESAGUE	m	2,351.09	5.46	12,836.95		
01.02.05	DEMOLICION DE BUZONES EXISTENTES	und	54.00	271.49	14,660.46		
01.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	42.62	18.97	808.50		
01.02.07	REPOSICION DE CONCRETO F'C=210 KG/CM2	m3	6.61	537.71	3,554.26		
02	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE						932,009.34
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					228,013.45	
02.01.01	EXC. ZANJAS P/TUBERIA, H<=2.0 m, Ancho de zanja A=0.80m	m	2,148.13	12.08	25,949.41		
02.01.02	EXC. ZANJAS P/TUBERIA, H>=2.0 m, Ancho de zanja A=0.80m	m	1,022.18	16.37	16,733.09		
02.01.03	ENTIBADO Y DESENTIBADO DE ZANJAS MAYOR A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	m	1,046.35	24.50	25,635.58		
02.01.04	REFINE Y NIVELACION P/TUBERIA EN TERRENO NATURAL	m	3,194.48	3.79	12,107.08		
02.01.05	CAMA DE APOYO P/TUBERIA DE ALCANTARILLADO	m	3,194.48	9.72	31,050.35		
02.01.06	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE PRESTAMO H=0.40 M, A=0.8	m	3,194.48	28.34	90,531.56		
02.01.07	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO H>0.7 M, A=0.8	m3	413.41	10.28	4,249.85		
02.01.08	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (DISTANCIA PROM=30M)	m3	449.98	29.97	13,485.90		
02.01.09	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	449.98	18.38	8,270.63		
02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS					167,102.27	
02.02.01	SUM. Y COLOC. TUB. PVC NORMA ISO 4435 DN=250 mm U. FLEX S-25(inc. Anillo 250mm)	m	559.36	61.20	34,232.83		
02.02.02	SUM. Y COLOC. TUB. PVC NORMA ISO 4435 DN=200 mm U. FLEX S-25(inc. Anillo 200mm)	m	2,878.42	32.47	93,462.30		
02.02.03	EMPALME DE TUBERIA PVC A BUZON	und	170.00	172.96	29,403.20		
02.02.04	PRUEBA HIDRÁULICA EN REDES DE ALCANTARILLADO	m	3,437.78	2.91	10,003.94		
02.03	CONSTRUCCION DE BUZONES (69)					250,165.53	
02.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					21,631.36	
02.03.01.01	EXCAVACION DE BUZONES C/EQUIPO TERRENO NATURAL	m3	465.35	11.37	5,291.03		
02.03.01.02	REFINE, NIVELACION INTERIOR Y APISONADO	m2	138.69	10.21	1,416.02		
02.03.01.03	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	193.36	9.17	1,773.11		
02.03.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (DISTANCIA PROM=30M)	m3	272.00	29.97	8,151.84		
02.03.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	272.00	18.38	4,999.36		
02.03.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					16,535.75	
02.03.02.01	SOLADO C:H 1:10, e=10cm	m2	138.69	49.68	6,890.12		
02.03.02.02	CONCRETO f'c=175 kg/cm2, MEDIA CAÑA BUZON	m3	19.43	496.43	9,645.63		
02.03.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					155,518.95	
02.03.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN BUZONES	m2	546.07	75.57	41,266.51		
02.03.03.02	CONCRETO f'c=210 kg/cm2, PARA TECHO DE BUZON, MUROS Y LOSA	m3	157.29	537.71	84,576.41		
02.03.03.03	ACERO DE REFUERZO FY =4200 KG/CM2	kg	4,713.85	6.05	28,518.79		
02.03.03.04	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	684.76	1.69	1,157.24		
02.03.04	REVOQUES Y ENLUCIDOS					29,483.22	
02.03.04.01	TARRAJEO C:A 1:3, E=1.00CM CARA INTERIOR DE BUZON	m2	550.06	53.60	29,483.22		

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS.

02.03.05	OTROS					26,996.25
02.03.05.01	MARCO Y TAPA DE F°F° PARA BUZON	und	69.00	391.25	26,996.25	
02.04	CONEXIONES DOMICILIARIAS (486 UND)					286,728.09
02.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					86,376.34
02.04.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL H=PROM 0.40M, A=0.60M	m	2,223.74	12.94	28,775.20	
02.04.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE ZANJA	m	2,223.74	8.36	18,590.47	
02.04.01.03	CAMA DE APOYO CON ARENA	m	2,223.74	6.14	13,653.76	
02.04.01.04	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	2,223.74	6.85	15,232.62	
02.04.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	533.70	18.97	10,124.29	
02.04.02	INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS					121,838.45
02.04.02.01	INST. DE TUBERIA PVC NTP ISO 4435SN 4 D=160 MM	m	2,223.74	26.16	58,173.04	
02.04.02.02	INST. DE ACCESORIOS DE PVC D=160 MM	und	486.00	113.52	55,170.72	
02.04.02.03	PRUEBA HIDRÁULICA EN REDES DE ALCANTARILLADO	m	2,223.74	3.82	8,494.69	
02.04.03	CAJA DE REGISTRO					78,513.30
02.04.03.01	CAJA PREFABRICADA DE CONCRETO 12"x24"	und	486.00	161.55	78,513.30	
03	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE					458,331.06
03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					185,673.29
03.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUB. DE AGUA, H=0.40 - 0.90, Ancho de zanja A=0.60	m	3,530.36	10.02	35,374.21	
03.01.02	REFINE Y NIVELACION P/TUBERIA EN TERRENO NATURAL	m	3,530.36	3.59	12,673.99	
03.01.03	CAMA DE APOYO P/TUBERIA DE AGUA	m	3,530.36	5.77	20,370.18	
03.01.04	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m	3,530.36	16.47	58,145.03	
03.01.04	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO H=0.60m, A=0.60m	m3	1,853.44	9.17	16,996.04	
03.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE (DISTANCIA PROM=30M)	m3	860.52	29.97	25,789.78	
03.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	860.52	18.97	16,324.06	
03.02	OTROS					116,866.52
03.02.01	SUMINISTRO E INST./ TUB PVC 90MM C-10 UF	m	2,501.29	27.96	69,936.07	
03.02.02	SUMINISTRO E INST./ TUB PVC 110MM C-10 UF	m	574.62	47.96	27,558.78	
03.02.03	SUMINISTRO E INST./ TUB PVC 160MM C-10 UF	m	454.45	25.07	11,393.06	
03.02.04	PRUEBA HIDRAULICA RED DE AGUA	m	3,530.36	2.26	7,978.61	
03.03	VALVULAS DE CONTROL (10 UND)					6,281.61
03.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					171.83
03.03.01.01	EXCAVACION DE VALVULA DE CONTROL	m3	2.50	46.20	115.50	
03.03.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE ZANJA	m2	2.50	3.56	8.90	
03.03.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	2.50	18.97	47.43	
03.03.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					154.98
03.03.02.01	DADOS DE CONCRETO					154.98
03.03.02.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	1.00	45.77	45.77	
03.03.02.01.02	CONCRETO f _c =175 kg/cm ²	m3	0.22	496.43	109.21	
03.03.03	OTROS					5,954.80
03.03.03.01	VALVULA DE CONTROL DE 90 MM	und	8.00	480.57	3,844.56	
03.03.03.02	VALVULA DE CONTROL DE 110 MM	und	1.00	521.57	521.57	
03.03.03.03	VALVULA DE CONTROL DE 160 MM	und	1.00	669.17	669.17	
03.03.03.04	MARCO Y TAPA DE F°F°, D=200 MM	und	10.00	91.95	919.50	
03.04	CONEXIONES DOMICILIARIAS (486 UND)					149,509.64
03.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					60,307.23
03.04.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL	m	1,757.65	12.94	22,743.99	
03.04.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE ZANJA	m	1,757.65	3.59	6,309.96	
03.04.01.03	CAMA DE APOYO CON ARENA	m	1,757.65	7.56	13,287.83	
03.04.01.04	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	1,757.65	7.85	13,797.55	
03.04.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	219.71	18.97	4,167.90	
03.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS					49,637.15
03.04.02.01	SUMINISTRO E INST./ TUB PVC 1/2", CLASE 10	m	1,757.65	7.43	13,059.34	
03.04.02.02	INST. DE ACCESORIOS DE AGUA PARA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA EN TUBERIA DE 90MM	und	358.00	60.84	21,780.72	
03.04.02.03	INST. DE ACCESORIOS DE AGUA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA EN TUBERIA DE 110MM	und	61.00	67.40	4,111.40	
03.04.02.04	INST. DE ACCESORIOS DE AGUA PARA CONEXIÓN DOMICILIARIA EN TUBERIA DE 160MM	und	67.00	100.20	6,713.40	

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS

03.04.02.05	PRUEBA HIDRAULICA RED DE AGUA	m	1,757.65	2.26	3,972.29	
03.04.03	CAJA DE REGISTRO					39,565.26
03.04.03.01	CAJA PREFABRICADA DE CONCRETO INC. TAPA, PARA AGUA	und	486.00	81.41	39,565.26	

COSTO DIRECTO	1,450,051.32
GASTOS GENERALES (7.78% CD)	112,813.99
UTILIDAD (5%)	72,502.57
SUB TOTAL	1,635,367.88
IGV. (18%)	294,366.22
VALOR REFERENCIAL	1,929,734.10

CALCULO DE COSTO DE MANO DE OBRA:

RESUMEN MANO DE OBRA (VIGENTE DE 01-06-2023 AL 31-05-2024)		
DESCRIPCION	UNIDAD	COSTO POR HORA
OPERARIO	hh	27.57
OFICIAL	hh	21.68
PEON	hh	19.62
OPERADOR DE EQUIPO MEDIANO	hh	28.51
OPERADOR DE EQUIPO PESADO	hh	28.75
OPERADOR ELECTROMECHANICO	hh	29.58
OPERADOR TOPOGRAFO	hh	28.63

OPERARIO - OFICIAL - PEON				
TABLA DE PORCENTAJES DE BENEFICIARIOS Y LEYES SOCIALES DE EDIFICACION A CARGO DEL EMPLEADOR APLICABLE SOBRE LA REMUNERACION BASICA (VIGENTE DE 01-06-2023 AL 31-05-2024); Expediente N° 0235-2023-MTPE/2.14-NC.				
CONCEPTO			Sobre Remuneracion Basica	Sobre Bonificacion Unificada de Construccion (BUC)
1.00	PORCENTAJES ESTABLECIDOS			
1.01	Indemnizacion:			
	Por Tiempo de Servicios		12.00%	
	Por Participacion de Utilidades		3.00%	
1.02	Seguro Complementario de trabajo de Riesgo			
	Prestaciones Asistenciales (Ley 26790 del 18-05-97)		1.30%	1.30%
	Prestaciones Economicas		1.70%	1.70%
1.03	Regimen de Prestaciones de Salud (ESSALUD)		9.00%	9.00%
2.00	PORCENTAJES DEDUCIDOS			
2.01	Salario Dominical		17.54%	
2.02	Vacaciones Record (30 dias)		11.54%	
2.03	Gratificacion por Fiestas Patrias y Navidad		22.22%	
2.04	Jornales por Dias Feriados no Laborales		4.23%	
2.05	Asignacion Escolar (Promedio 3 hijos)		25.00%	
3.00	REGIMEN DE PESTACIONES DE SALUD (ESSALUD)			
3.01	Sobre Salario Dominical 9% de 17.54%		1.58%	
3.02	Sobre Vacaciones Record 9% de 11.54%		1.04%	
3.03	Sobre Gratificacion de Fiestas Patrias y Navidad 9% de 22.22%		2.00%	
3.04	Sobre Jornales por Dias Feriados no Laborales 9% de 4.23%		0.38%	
4.00	SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO			
4.01	Sobre Salario Dominical 3.00% de 17.54%		0.53%	
4.02	Sobre Vacaciones Record 3.00% de 11.54%		0.35%	
4.03	Sobre Gratificacion de Fiestas Patrias y Navidad 3.00% de 22.22%		0.67%	
4.04	Sobre Jornales por Dias Feriados no Laborales 3.00% de 4.23%		0.13%	
	SUB TOTAL		114.19%	12.00%
	Incidencia de Leyes Sociales sobre la Remuneracion Basica, y la Bonificacion unificada de Construccion	Operario	3.84%	
		Oficial	3.60%	
		Peon	3.60%	
	TOTAL	Operario	118.03%	
		Oficial	117.79%	
		Peon	117.79%	
ANEXO: CALCULO DE INCIDENCIA DE LAS LEYES SOCIALES EN LA BONIFICACION UNIFICADA DE CONSTRUCCION SOBRE LA REMUNERACION BASICA AL 01-06-2023				
EDIFICACION				
CONCEPTO		OPERARIO	OFICIAL	PEON
1	Sobre Remuneracion Basica Vigente	84.70	66.45	59.80
2	Bonificacion Unificada de construccion (BUC)	27.10	19.94	17.94
3	Leyes Sociales de la Bonificacion Unificada de construccion (BUC) (BUC x 11.60%)	3.25	2.39	2.15
	% de Incidencia del BUC sobre la Remuneracion Basica (3)/(1)*100	3.84%	3.60%	3.60%

COSTO HORA - HOMBRE EN EDIFICACION DEL 01-06-2023 AL 31-05-2024				
DESCRIPCION		OPERARIO	OFICIAL	PEON
	Remuneracion Basica Vigente del 01-06-2023 AL 31-05-2024	84.70	66.45	59.80
	Total de Beneficios Leyes Sociales sobre la Remuneracion Basica	99.97	78.27	70.44
	Operario 118.03%			
	Oficial 117.79%			
	Peon 117.79%			
	Bonificacion Unificada de construccion (BUC)	27.10	19.94	17.94
	Seguro de Vida ESSALUD - Vida (S/. 5.00/mes)	0.17	0.17	0.17
	Bonificacion de Movilidad Acumulada (Res. Directoral N° 777-87-DR-LIM del 08-07-87)	8.00	8.00	8.00
	Overol (Res. Directoral N° 777-87-DR-LIM del 08-07-87) (2 x S/.105.00)/365	0.58	0.58	0.58
	TOTAL POR DIA DE 8 HORAS	220.52	173.40	156.92
	COSTO DE HORA HOMBRE (HH)	27.57	21.68	19.62

OPERARIO (OPERADOR EQUIPO MEDIANO - PESADO - ELECTROMECHANICO - TOPOGRAFO)			
TABLA DE PORCENTAJES DE BENEFICIARIOS Y LEYES SOCIALES DE EDIFICACION A CARGO DEL EMPLEADOR APPLICABLE SOBRE LA REMUNERACION BASICA (VIGENTE DE 01-06-2023 AL 31-05-2024); Expediente N° 0235-2023-MTPE/2.14-NC.			
CONCEPTO		Sobre Remuneracion Basica	Sobre Bonificacion Unificada de Construccion (BUC)
1.00	PORCENTAJES ESTABLECIDOS		
1.01	Indemnizacion:		
	Por Tiempo de Servicios	12.00%	
	Por Participacion de Utilidades	3.00%	
1.02	Seguro Complementario de trabajo de Riesgo		
	Prestaciones Asistenciales (Ley 26790 del 18-05-97)	1.30%	1.30%
	Prestaciones Economicas	1.70%	1.70%
1.03	Regimen de Prestaciones de Salud (ESSALUD)	9.00%	9.00%
2.00	PORCENTAJES DEDUCIDOS		
2.01	Salario Dominical	17.54%	
2.02	Vacaciones Record (30 dias)	11.54%	
2.03	Gratificacion por Fiestas Patrias y Navidad	22.22%	
2.04	Jornales por Dias Feriados no Laborales	4.23%	
2.05	Asignacion Escolar (Promedio 3 hijos)	25.00%	
3.00	REGIMEN DE PESTACIONES DE SALUD (ESSALUD)		
3.01	Sobre Salario Dominical 9% de 17.54%	1.58%	
3.02	Sobre Vacaciones Record 9% de 11.54%	1.04%	
3.03	Sobre Gratificacion de Fiestas Patrias y Navidad 9% de 22.22%	2.00%	
3.04	Sobre Jornales por Dias Feriados no Laborales 9% de 4.23%	0.38%	
4.00	SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO		
4.01	Sobre Salario Dominical 3.00% de 17.54%	0.53%	
4.02	Sobre Vacaciones Record 3.00% de 11.54%	0.35%	
4.03	Sobre Gratificacion de Fiestas Patrias y Navidad 3.00% de 22.22%	0.67%	
4.04	Sobre Jornales por Dias Feriados no Laborales 3.00% de 4.23%	0.13%	
SUB TOTAL		114.19%	12.00%
	Incidencia de Leyes Sociales sobre la Remuneracion Basica, y la Bonificacion unificada de Construccion	Oper. Equip. Mediano	4.80%
		Oper. Equip. Pesado	5.04%
		Oper. Electromecanico	5.88%
		Oper. Topografo	4.92%
	TOTAL	Oper. Equip. Mediano	118.99%
		Oper. Equip. Pesado	119.23%
		Oper. Electromecanico	120.07%
		Oper. Topografo	119.11%
ANEXO: CALCULO DE INCIDENCIA DE LAS LEYES SOCIALES EN LA BONIFICACION UNIFICADA DE CONSTRUCCION SOBRE LA REMUNERACION BASICA			
EDIFICACION			

CONCEPTO		Oper. Equip. Mediano	Oper. Equip. Pesado	Oper. Electromecanico	Oper. Topografo
1.00	Sobre Remuneracion Basica Vigente	84.70	84.70	84.70	84.70
2.00	Bonificacion Unificada de construccion (BUC)	27.10	27.10	27.10	27.10
3.00	Bonificacion por Alta Especialidad (BAE)	6.78	8.47	14.40	7.62
4.00	Leyes Sociales de la Bonificacion Unificada de construccion (BUC) (BUC x 11.60%)	4.07	4.27	4.98	4.17
% de Incidencia del BUC sobre la Remuneracion Basica (4)/(1)*100		4.80%	5.04%	5.88%	4.92%
COSTO HORA - HOMBRE EN EDIFICACION DEL 01-06-2023 AL 31-05-2024					
DESCRIPCION		Oper. Equip. Mediano	Oper. Equip. Pesado	Oper. Electromecanico	Oper. Topografo
Remuneracion Basica Vigente del 01-06-2023 AL 31-05-2024		84.70	84.70	84.70	84.70
Total de Beneficios Leyes Sociales sobre la Remuneracion Basica		100.79	100.99	101.70	100.89
Oper. Equip. Mediano 118.99%					
Oper. Equip. Pesado 119.23%					
Oper. Electromecanico 120.07%					
Oper. Topografo 119.11%					
Bonificacion Unificada de construccion (BUC) + Bonificacion Alta Esp.		33.88	35.57	41.50	34.73
Seguro de Vida ESSALUD - Vida (S/. 5.00/mes)		0.17	0.17	0.17	0.17
Bonificacion de Movilidad Acumulada (Res. Directoral N° 777-87-DR-LIM del 08-07-87)		8.00	8.00	8.00	8.00
Overol (Res. Directoral N° 777-87-DR-LIM del 08-07-87) (2 x S/.105.00)/365		0.58	0.58	0.58	0.58
TOTAL POR DIA DE 8 HORAS		228.11	230.01	236.65	229.06
COSTO DE HORA HOMBRE (HH)		28.51	28.75	29.58	28.63

DAÑOS A TERCEROS.

Constituye obligación del Contratista el asumir los costos de reparación de los daños que ocasionen a las redes eléctricas, agua, desagüe, teléfonos (de ser el caso) y demás terceros. La negativa del Contratista en reparar el daño causado podrá ser causal de resolución del contrato.

INDEMNIZACIONES.

Es obligación y responsabilidad del Contratista, atender los juicios, reclamos, demandas o acciones imputables a él o a su personal directa e indirectamente por actividades ilícitas, daños, pérdidas, accidentes, lesiones o muertes, producidos dentro de la obra y/o áreas aledañas de su influencia, como consecuencia de la ejecución de trabajos o negligencia. Es obligación y responsabilidad del Contratista, de ejecutar cualquier obra que sea necesario para evitar y prevenir accidentes por parte la población beneficiaria del proyecto y demás terceros.

PLAZO DE RESPONSABILIDAD.

De acuerdo a lo dispuesto en el Art. 40° de la Ley de Contrataciones del Estado, queda claramente establecido que el hecho de haber Recepcionado la obra no exonera al contratista de sus responsabilidades. Por lo que para la presente obra y, en conformidad con la LCE, se establece el plazo máximo de responsabilidad para el CONTRATISTA de siete (07) años, contados a partir de la conformidad de la recepción total de la obra.

ADELANTOS. –

Las garantías que acepte LA ENTIDAD, deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la respectiva Entidad, bajo responsabilidad de las empresas que las emiten. Dichas empresas deben encontrarse bajo la Supervisión directa de la Superintendencia de banca y Seguros y Administradoras Privadas de fondos de Pensiones y deben estar autorizadas para emitir garantías; adicionalmente deben contar con clasificación de riesgo B o superior en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Centra de Reserva del Perú.

Las garantías de fiel cumplimiento se regirán de acuerdo a los Artículos 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y sus modificaciones.

ADELANTO DIRECTO Y ADELANTO PARA MATERIALES

La Entidad otorgará adelantos directos hasta por 10% del Monto del Contrato Original y por materiales hasta por el 20% del Monto del Contrato Original contra la presentación de una garantía emitida por idéntico monto. La presentación de esta garantía no puede ser exceptuada en ningún caso.

La garantía debe tener un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable por un plazo idéntico hasta la amortización total del adelanto otorgado.

EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

CUADERNO DE OBRA DIGITAL.

La entidad en el marco de la **Directiva N° 009-2020-OSCE/CD, Lineamientos Para El Uso Del Cuaderno De Obra Digital**, precisa que el cuaderno de obra digital es una herramienta informática desarrollada y administrada por el OSCE, que sustituye al cuaderno de obra físico con las características y formalidades establecidas en el artículo 191 del Reglamento.

La Entidad habilitará un cuaderno de obra digital al inicio de la ejecución de obra, que será registrado y publicado en el SEACE. La entidad a través del Administrador de Usuarios del Cuaderno de Obra Digital, contara con los siguientes privilegios:

- Habilitar y deshabilitar el cuaderno de obra digital, así como demás acciones relacionadas a la gestión de esta herramienta.
- Crear a los usuarios del cuaderno de obra digital: residente de obra, inspector de obra, supervisor de obra y usuario de monitoreo de obra. La creación del usuario permite la activación.
- Desvincular a los usuarios registrados en un cuaderno de obra digital. La desvinculación permite la desactivación.

Consideraciones:

En el cuaderno de obra digital se registran los hechos relevantes que ocurran durante la ejecución de la obra, las órdenes, las consultas y las respuestas a las consultas, que se abre en la fecha de entrega del terreno y se cierra culminado el acto de recepción de la obra o el acto de constatación física de la obra, según corresponda.

El acceso y registro en el cuaderno de obra digital se realiza a través de internet, ingresando a <https://www.gob.pe/osce>. En ese sentido, las Entidades y los contratistas (ejecutores de obra y supervisores de obra) tienen la responsabilidad de contar y mantener el equipamiento y las condiciones que aseguren una conectividad oportuna y adecuada.

El supervisor de obra y residente de obra están obligados a registrar en el cuaderno de obra digital, toda la información que corresponda anotar en el cuaderno de obra, según lo previsto en la Ley, el Reglamento, así como lo dispuesto en la Directiva.

El registro de la información en el cuaderno de obra digital debe ser efectuado únicamente por perfiles de usuarios autorizados (inspector de obra, supervisor de obra y residente de obra) de conformidad con la Ley, el Reglamento y la presente Directiva, así como en los términos y condiciones de uso y los documentos de orientación sobre las funcionalidades de esta herramienta informática que establezca el OSCE. La aceptación de los términos y condiciones de uso del cuaderno de obra digital es obligatoria para el acceso e interacción con este y supone su estricto cumplimiento.

COSTO DE COPIA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO.

Se entregará copia física en la entidad al momento de adquirir las bases con la siguiente estructura de costo:

COPIAS	IMPORTE
COPIA FOTOSTÁTICAS EXPEDIENTE TÉCNICO	100.00
COPIA DE PLANOS	300.00
TOTAL (\$)	400.00

La entrega del expediente técnico en CD tiene costo de S/ 5.00 (Cinco con 00/100 soles).

SUPERVISIÓN:

La Municipalidad provincial de Chota, supervisará a través de un consultor el que se seleccionará mediante procedimiento de selección.

GESTIÓN DE RIESGOS.

Para los riesgos previsible de ocurrir durante la ejecución de la obra, se tendrá en cuenta las disposiciones de la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, y el informe de gestión de riesgos que forma parte del expediente técnico, de acuerdo a la Directiva N° 012-2017-OSCE/CD gestión de riesgos en la planificación de la ejecución de obras.

Durante la ejecución de la obra, la Entidad a través del supervisor realizará la debida y oportuna administración de riesgos durante todo el plazo de la obra.

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

APLICACIÓN DE LA LEY.

Todo lo que no está contemplado en los presentes términos de referencia, será de aplicación, la Ley 30225 y su reglamento, directivas.

REVISIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA.

Dentro de los treinta (30) días calendario del inicio del plazo de ejecución de obra, el contratista presenta al supervisor o inspector de obra, un informe técnico de revisión del expediente técnico de obra, que incluya entre otros, las posibles prestaciones adicionales, riesgos del proyecto y otros aspectos que sean materia de consulta. El supervisor dentro del plazo de diez (10) días calendario, eleva el informe técnico de revisión del expediente técnico de obra a la Entidad, con copia al contratista, adjuntando su evaluación, pronunciamiento y verificaciones propias realizadas como supervisión o inspección.

ENTREGA DE TERRENO.

La ENTIDAD comunicará dentro de los Quince (15) días siguientes a la firma del contrato, el día que tendrá lugar la Entrega del Terreno de la obra.

El Supervisor designado por la ENTIDAD y/o representantes de la ENTIDAD efectuarán la entrega del Terreno.

TAREAS EN HORAS EXTRAORDINARIAS.

Cuando por distintas circunstancias sea necesario efectuar tareas fuera de la jornada normal de trabajo o en días feriados el Contratista deberá solicitar autorización al Supervisor con cuarenta y ocho (48) horas de anticipación a la iniciación de las mismas, tiempo del cual dispondrá el Supervisor lo necesario para su control.

En los casos en que estas situaciones sean imprevistas o que exista peligro, el Contratista podrá realizar las tareas imprescindibles en horas extraordinarias, pero deberá comunicarlo al Supervisor inmediatamente antes de su iniciación.

En cada caso el Supervisor procederá a dejar constancia en el Cuaderno de Obra de la situación y de su autorización o denegación según corresponda, para la ejecución de las horas extraordinarias.

En todos los casos, salvo los que tuvieran origen en orden expresa de la ENTIDAD, correrán por cuenta del Contratista los recargos de jornales por horas extraordinarias de su personal.

VALORIZACIONES.

Definición:

Es la cuantificación económica del avance físico en la ejecución de la obra, realizada en un período determinado.

Las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta y serán elaboradas el último día de cada mes, por el supervisor y el contratista.

Las valorizaciones se formulan en función de los metrados ejecutados contratados con los precios unitarios del valor referencial, agregando separadamente los montos proporcionales de gastos generales y utilidad del valor referencial. El subtotal así obtenido se multiplica por el factor de relación, calculado hasta la quinta cifra decimal; a este monto se agrega, de ser el caso, el porcentaje correspondiente al Impuesto General a las Ventas.

El plazo máximo de aprobación por el supervisor de las valorizaciones y su remisión a la Entidad para periodos mensuales es de cinco (5) días, contados a partir del primer día hábil del mes siguiente al de la valorización respectiva, y es cancelada por la Entidad en fecha no posterior al último día de tal mes.

Las valorizaciones se presentan por trámite documentario de la Municipalidad provincial de Chota, en los plazos establecidos en horario de oficina, en carpetas, original y copia

Contenido: la carpeta de la valorización sin ser limitante debe contener lo siguiente:

1. Carta alcanzando la valorización suscrita por el representante legal de la empresa, todas las hojas de la valorización deben estar visadas por el supervisor en señal de conformidad.
2. Informe del Ingeniero Residente de obra.

2.1. Datos Generales.

Nombre de la obra.
Ubicación.

2.2. Datos de la obra.

Sistema de Contratación.
Contrato de obra N°.

Contratista.
Residente de Obra.
Supervisor/Inspector.
Valor Referencial.
Monto del Contrato.
Factor de Relación.
Plazo de Ejecución.
Fecha Entrega de Terreno.
Fecha inicio Plazo de Ejecución.
Adelanto Directo.
Fecha entrega Adelanto Directo.
Adelanto para Materiales.
Fecha entrega adelanto para materiales.
Fecha termino contractual.
Carta Fianza Garantía Fiel Cumplimiento Vigente.
Carta Fianza Garantía Adelanto Directo – Vigencia
Carta Fianza Garantía Adelanto para Materiales – Vigencia.
Ampliaciones de Plazo – Resolución de Aprobación.
Adicionales de Obra – Resolución de Aprobación.
Deductivos de Obra – Resolución de aprobación.

2.3. Memoria Descriptiva.

Describir las metas del proyecto general.
Describir las partidas ejecutadas y su avance físico por cada meta o modulo del proyecto.

2.4. Control de Avances.

Situación de la obra en el mes.
Avance Programado Vigente.
Avance ejecutado en el mes.
Avance Programado Acumulado
Avance Ejecutado Acumulado.

2.5. Control de la Obra.

Personal.
Equipo y/o maquinaria.
Otros.

2.6. Ocurrencias.

Casos relevantes sucedidos en el periodo de la valorización.

2.7. Control Económico.

N° de Valorización.
N° de Valorizaciones pagadas.
Valorización del mes S/.
Amortizaciones al mes.
✓ Adelanto Directo S/.
✓ Adelanto Materiales S/.

2.8. Estado de la Garantías (Cartas Fianzas).

Adelanto Directo -. Vigencia.
Adelanto Materiales – Vigencia.
Garantía de Fiel Cumplimiento

2.9. **Conclusiones y Recomendaciones.**

2.10. **Panel Fotográfico.**

ANEXOS.

Planilla de Metrados: Total, Anterior, Actual, Acumulado.
Valorización Obra.
Control de valorizaciones ejecutadas y programadas.
Grafico del Avance Físico Programado Vs Ejecutado.
Grafico del Avance Financiero Programado Vs Ejecutado.
Cálculo del Factor "K".
Cálculo de Reajuste de Valorizaciones.
Control de Reajustes.
Control Amortización Adelanto Directo.
Control Amortización Adelanto Materiales.
Deducciones por adelantos.
Control General de Valorizaciones
Resumen General de la Valorización.
Ejecución Presupuestal.
Copia de cuaderno de obra del mes valorizado.
Factura emitida por el Contratista.

Si surgieran discrepancias respecto de la formulación, aprobación o valorización de los metrados entre el contratista y el inspector o supervisor o la Entidad, según sea el caso, estas se resuelven en la liquidación del contrato, sin perjuicio del cobro de la parte no controvertida

REAJUSTES.

Los reajustes se calculan en base al coeficiente de reajuste "K" conocido al momento de la valorización. Cuando se conozcan los Índices Unificados de Precios que se deben aplicar, se calcula el monto definitivo de los reajustes que le corresponden y se pagaran en la liquidación final sin reconocimiento de intereses.

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo y el marco legal establecido en el TITULO IX del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado o, en su defecto, en la Ley de Contrataciones del Estado.

OBLIGACIONES DE TERMINO DE OBRA

EL CONTRATISTA al término de las obras y conjuntamente con el documento que solicita la recepción de la obra, deberá presentar al Supervisor de la Obra los siguientes documentos para su revisión, verificación y conformidad, para fines de la Recepción de la Obra:

1. Planos de replanteo donde se hayan incorporado todas las modificaciones autorizadas a la obra para efectos que pueda ser verificado por el Comité de Recepción de la Obra.
2. Planos de Replanteo.
3. Copia del Cuaderno de obra y fotos.
4. Pruebas de control de calidad.

Posteriormente al cumplimiento de lo señalado anteriormente, para efectos de la Liquidación de Obra, además de lo indicado en rubro Valorización Final, del numeral

20.- Valorizaciones, EL CONTRATISTA deberá entregar al Supervisor el contenido mínimo:

1. El expediente de liquidación de obra debe contar con informe ejecutivo y conformidad del supervisor de obra, asimismo el expediente de liquidación deberá estar foliado y visado en todas sus páginas por el supervisor.
2. Memoria explicativa del desarrollo de la obra desde su inicio hasta el final, indicando asuntos relevantes, problemáticas ocurridas, acciones asumidas, conclusiones, recomendaciones
3. Memoria descriptiva valorizada.
4. Cálculo de valorización por presupuesto contractual, por obras adicionales, por mayores gastos generales, por intereses, por penalidades según corresponda.
5. Cálculo de reajustes, deducciones de reajustes, amortizaciones por adelantos otorgados.
6. Comparación de reintegros programados con ejecutados, en función de los conceptos de obra atrasada, obra adelantada.
7. Cronograma de avance físico de obra programada y/o autorizada
8. Publicaciones de los índices de precios del INEI, al mes base y de reajuste.
9. Copia de resoluciones por ampliación de plazo, adicionales, otros
10. Constancia de no adeudo a moradores del lugar, firmado por autoridades locales, y/o distritales según corresponda
11. Cuaderno de obra original, desde el primer folio hasta la hoja de cierre del cuaderno de obra.
12. Copias de c/p por pago de adelantos, valorizaciones, adicionales, intereses, etc.
13. Copia de carta fianza y/o garantía por adelantos y/o fiel cumplimiento y/o carta de autorización de la retención de 10%.
14. Panel fotográfico mostrando etapas relevantes de ejecución (30 como mínimo con la descripción correspondiente)
15. Protocolos de calidad original y el resumen respectivo.
16. Planos de replanteo o post construcción (plano de ubicación y localización en coordenadas utm, plano de planteamiento general.
17. Planilla de metrados de lo real ejecutado.
18. Actas de entrega terreno, inicio, paralización, reinicio, culminación, carta de designación del inspector de obra, del supervisor de obra, carta de entrega del expediente técnico.
19. Acta de recepción de obra y observaciones planteadas por el comité (en caso de corresponder)
20. Resolución de conformación de comité de recepción de obra.
21. Resolución de aprobación del expediente técnico.

22. Presupuesto de obra, formulas polinómicas, del expediente técnico.
23. Contrato de ejecución de obra, que incluya anexos y adendas, según sea el caso, bases integradas, absolución de consultas, términos de referencia
24. Presupuesto de obra ofertado, cuadro desagregado de los porcentajes de gastos generales, fijos y variables ofertados por el ejecutor.
25. Adjuntar en lenguaje digital (Excel) los cálculos detallados y sustentados de valorizaciones, reintegros, deducciones, amortizaciones, pagos a cuenta, penalidades etc.
26. Otros documentos que el supervisor y/o ejecutor considere pertinente

De no presentar la Liquidación en los plazos señalados y en conformidad al art. 179° del reglamento de la ley de contrataciones del estado, es responsabilidad de la Entidad elaborar la liquidación en idéntico plazo, siendo los gastos a cargo del contratista. La Entidad notifica la liquidación al contratista para que éste se pronuncie dentro de los quince (15) días siguientes.

La ENTIDAD ha dispuesto si el Contratista no presenta la Liquidación en los plazos señalados y en conformidad con el Art. 179° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, la Entidad asume elaborar la Liquidación en idéntico plazo, si fuera el caso; con adicionales, variaciones.

CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS.

a) Del equipamiento.

EQUIPO MINIMO	CANT.
BALDE PARA PRUEBA HIDROSTATICA INC. ACCESORIOS	01
MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11P3	01
VOLQUETE DE 15 M3	01
COMPRESORA NEUMATICA 76 HP 125-175 PCM	01
APISONADORA 5.5 HP - RM 80K 10 KN	01
CARGADOR S/LLANTAS 125 HP 2.5 YD3.	01
RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 90 HP 1 YD3.	01
MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.	01
CORTADORA DE PAVIMENTO INC. ESMERIL	01
VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO	01
ESTACION TOTAL(INC. ACCESORIOS)	01
NIVEL TOPOGRAFICO (INC. ACCESORIOS)	01

Acreditación:

Se acreditará con documentación que acredite la propiedad o posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento requerido con las características solicitadas para la ejecución de la obra.

b) Del plantel profesional.

Para el presente proyecto se enmarcará en la ficha de homologación cuyas características generales cumplan con el perfil profesional del personal clave para la ejecución de obra de saneamiento urbano tipo B, aprobado mediante Resolución Ministerial N° 228-2019-Vivienda.

CARGO	Título Profesional	EXPERIENCIA
Gerente de obra (Administrador de contrato)	Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil.	Con experiencia mínima de 24 meses como Gerente, Director, Jefe, Residente, Supervisor, Inspector, Ingeniero, Coordinador, Administrador de Contrato o la combinación de estos de: Obra, en la ejecución, inspección o supervisión de obras de saneamiento, que se computa desde la colegiatura.
Residente de obra	Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil.	Con experiencia mínima de 24 meses como Residente, Supervisor, Inspector o la combinación de estos, de: Obra, en la ejecución o inspección o supervisión de obras de saneamiento, que se computa desde la colegiatura.
Especialista en Calidad	Ingeniero sanitario o ingeniero civil.	Con experiencia mínima de 12 meses como especialista, ingeniero, supervisor, jefe, residente, responsable, coordinador o la combinación de estos, en: control de calidad, calidad, aseguramiento de calidad, programa de calidad, protocolos de calidad; en la ejecución o inspección o supervisión de obras en general, que se computa desde la colegiatura.
Especialista ambiental	Ingeniero ambiental o ingeniero ambiental y de recursos naturales o ingeniero de recursos naturales o ingeniero ambiental y de recursos naturales o ingeniero sanitario o ingeniero civil o ingeniero mecánica de fluidos.	Con experiencia mínima de 12 meses como especialista o ingeniero o supervisor o jefe o responsable o residente o coordinador o la combinación de estos, de: Ambiental, Mitigación Ambiental, Ambientalista, Monitoreo Y Mitigación Ambiental, Impacto Ambiental, Medio Ambiente o SSOMA, en la ejecución o inspección o supervisión de obras en general, que se computa desde la colegiatura.
Especialista en Seguridad en obra y salud ocupacional	Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil.	Con experiencia mínima de 12 meses como especialista o ingeniero o supervisor o jefe o responsable o coordinador o la combinación de estos, de: Seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional, seguridad de obra, seguridad en el trabajo, SSOMA, Salud Ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional, en la ejecución o inspección o supervisión de obras en general, que se computa desde 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:

1. Los requisitos de los profesionales del personal clave se sustentan en los siguientes documentos normativos: Ley N°30225, ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento; Ley N°16053, Autorizando a los colegios de Arquitectos del Perú y al colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de Arquitectura e Ingeniería de la Republica; Ley N°28858, Ley de profesional de Ingeniería y su reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N°016-2008 VIVIENDA, TUO de la Ley N°29090, ley de Regulación de habilitaciones urbanas y de Edificaciones aprobado con Decreto Supremo N°011-2006-VIVIENDA y sus actualizaciones.
2. Se verificará en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria – SUNEDU a través del siguiente link: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>.
De no encontrarse inscrito, presentar la copia del diploma respectivo.
La colegiatura y habilitación se requerirá para el inicio de su participación efectiva en la ejecución de la prestación.
3. Para la acreditación de la experiencia se considera (i) Copia simple de 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 clave propuesto.
4. **Definición de obra de Saneamiento para el postor:** Se considerará obra similar a obras de: Construcción, creación, recuperación, instalación, ampliación, mejoramiento, reconstrucción, reubicación y/o rehabilitación o la combinación de alguno de los términos anteriores de sistemas, redes, colectores, interceptores y/o líneas de agua potable, alcantarillado, aguas residuales y/o desagüe, planta de tratamiento de agua potable, planta de tratamiento de agua residual o emisores, y/o afines a los antes mencionados, que incluyan obras generales y/o primarias y/o secundarias.
5. Los requisitos y la experiencia del personal profesional clave, que forma parte de los requisitos de calificación se acreditarán junto con la documentación para la firma de contrato.
6. Los requisitos y experiencia del personal no clave y técnico quedarán acreditada mediante la declaración jurada de cumplimiento del Expediente Técnico, (Anexo N° 3).
Precisamos que junto con la documentación para la firma de contrato se adjuntará una relación de este personal indicando sus datos personales y profesionales según corresponda, sin perjuicio que la entidad al inicio de la ejecución de la obra verifique el cumplimiento de lo solicitado.

c) De la experiencia en la especialidad del ejecutor de obra.

REQUISITOS MÍNIMOS Y RESPONSABILIDADES DEL POSTOR. -

Requisito mínimo:

Persona jurídica o natural que cuente con RNP de ejecución de obras vigente, no esté inhabilitado ni impedido para contratar con el estado.

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN**, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Acreditación:

La experiencia se acreditará mediante 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.

d) CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS

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

- ✓ El número máximo de consorciados es de dos (2).
- ✓ El porcentaje mínimo de participación de cada consorciado es de 30%
- ✓ El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia es de 50%.

Justificación:

El presente numeral tiene la finalidad establecer condiciones razonables, que garanticen la suficiente experiencia y capacidad técnica para la participación en consorcio en el presente proceso de selección, lo que coadyuvará a una mejor y eficiente ejecución de la obra, para cumplir así con la finalidad pública de esta contratación y tengan una repercusión positiva en las condiciones de vida de los ciudadanos.

Responsabilidades:

- ✓ Es responsable de ejecutar la obra de manera integral de acuerdo a los Planos, Especificaciones Técnicas y en general a toda la documentación que conforma el Expediente Técnico, las Bases, su Propuesta Técnica - Económica, y de conformidad con las Normas de Construcción, Reglamento Nacional de Edificaciones, Normas Técnicas Peruanas, Normas Ambientales, Normas y Reglamentos para la Prevención de Riesgo (Seguridad), Medio Ambiente y otras Normas aplicables, así como la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento incluye sus modificaciones. Esta obligación implica la permanencia diaria e ininterrumpida del Residente en la Obra durante la ejecución de la misma.
- ✓ Es responsable por la calidad de los materiales que se emplearan en la obra, así como su correcto traslado, almacenamiento y utilización durante la ejecución de la obra, el incumplimiento de esta obligación podrá dar lugar a la resolución del contrato por culpa del Contratista y las consiguientes consecuencias que ello implica.
- ✓ Es responsable de cumplir y hacer cumplir el Reglamento de Seguridad y las Normas de Prevención de Riesgos Laborales y Salud Ocupacional a todo el personal directo e indirecto involucrado en la obra, y de toda persona que ingrese a la obra durante toda la etapa de ejecución de la misma, así como la Prevención de Riesgos y daños que se pueden producir a terceros durante la ejecución de la obra. El incumplimiento de esta obligación podrá ser causal de resolución contractual, sin perjuicio de la responsabilidad del Contratista por cualquier daño material y/o personal que ocasione.
- ✓ El Contratista deberá colocar cercos, protecciones, barreras, letreros, señales y luces de peligro y tomar las demás precauciones necesarias en todas las

maquinarias y partes de la obra donde puedan producirse accidentes.

- ✓ Cuando la obra se haya terminado, todas las instalaciones provisionales, depósitos, ambientes, y otros, contruidos deberán ser removidos y eliminados por el Contratista a su costo, y de ser el caso serán restablecidos y/o mejorados respecto de su forma original, dejando limpio el lugar.
- ✓ 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 el impacto negativo en el medio ambiente.
- ✓ Es responsabilidad del contratista ejecutar su prestación con el plantel profesional ofertado, El personal acreditado permanece como mínimo sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o por el íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a sesenta (60) días. La aplicación de esta penalidad solo puede exceptuarse en los siguientes casos: i) muerte, ii) invalidez sobreviniente e iii) inhabilitación para ejercer la profesión, eventos que el contratista informa por escrito a la Entidad como máximo al día siguiente de conocido el hecho, a efectos de solicitar posteriormente la autorización de sustitución del personal de acuerdo a lo establecido por el Art.º 190 RLCE.
- ✓ De acuerdo con lo indicado en el artículo 189 ° del Reglamento de la Ley de Contrataciones, en caso de atraso en la finalización de la obra por causas imputables al Contratista, con respecto a la fecha consignada en el calendario de avance de obra vigente, y considerando que dicho atraso producirá una extensión de los servicios de inspección o supervisión, lo que genera un mayor costo, el Contratista ejecutor asume el pago del monto correspondiente por los servicios indicados, el que se hace efectivo deduciendo dicho monto de la liquidación del contrato de ejecución de obra. Durante la ejecución de la obra dicho costo es asumido por la entidad.

e) OBRAS SIMILARES PARA EL POSTOR. -

Se considerará obra similar a obras de: Construcción, creación, recuperación, instalación, ampliación, mejoramiento, reconstrucción, reubicación y/o rehabilitación o la combinación de alguno de los términos anteriores de sistemas, redes, colectores, interceptores y/o líneas de agua potable, alcantarillado, aguas residuales y/o desagüe, planta de tratamiento de agua potable, planta de tratamiento de agua residual o emisores, y/o afines a los antes mencionados, que incluyan obras generales y/o primarias y/o secundarias.

e) De las otras penalidades.

Penalidades			
N.º	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	Cuando el personal acreditado permanece menos de sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	(0.5 UIT) por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto	Según informe del 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 supervisor de la obra.
3	Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al supervisor de obra, impidiéndole anotar las ocurrencias. (Solo en el caso en el que el cuaderno de obra sea físico)	Cinco por mil (5/1000) del monto de la valorización del periodo por cada día de dicho impedimento.	Según informe del supervisor de la obra.
4	INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (incluye lo dispuesto en la R.M N° 448-2020-SALUD): Cuando el Contratista permita que el Trabajador labore sin ellas o que las tenga incompletas.	(0.5 UIT) por cada día detectado que el personal labore sin ellas.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.
5	EQUIPOS DEL CONTRATISTA: Cuando el Contratista no cuenta con los equipos mínimos requeridos o que los tenga incompletos para la ejecución de obra.	(0.5 UIT) por cada día detectado que no cuente con los equipos mínimos.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.
6	CALIDAD DE EJECUCIÓN DE OBRA: Cuando el Residente apruebe un trabajo mal ejecutado. Además de la penalidad, EL CONTRATISTA deberá corregir dicho trabajo sin costo alguno para la Entidad.	5/1000 por cada partida mal ejecutada.	Según informe del supervisor de obra y/o coordinador de obra..
7	CALIDAD DE MATERIALES: Cuando el Contratista emplee materiales que no cumplan los requisitos de las especificaciones técnicas. La penalidad será por cada caso detectado. EL CONTRATISTA deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que cumpla con las especificaciones técnicas, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Entidad	(0.5 UIT) por cada caso detectado.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.
8	USO DE MATERIALES SIN ENSAYOS DE CALIDAD PREVIOS: Cuando el Contratista emplee materiales que no cuenten con los certificados y/o ensayos de calidad previos a su utilización. EL CONTRATISTA deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que cuente con los	(0.5 UIT) por cada caso detectado.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.

	respectivos certificados y/o ensayos de control de calidad, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Entidad.		
9	SEGURIDAD DEL SERVICIO Y SEÑALIZACIÓN: Cuando el Contratista no emplee los dispositivos de seguridad peatonal y vehicular, y las señalizaciones especificadas en el expediente técnico	(0.5 UIT) por cada caso detectado.	Según informe del supervisor de obra y/o coordinador de obra.
10	POR NO CONTAR EL RESIDENTE DE OBRA CON EL CERTIFICADO DE HABILIDAD VIGENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Cuando el contratista no presente el certificado de habilidad vigente del Residente de obra al día siguiente de su vencimiento. O la Entidad detecte que no está habilitado durante el periodo de ejecución de la obra. La multa será por cada día que demore en presentar el certificado de habilidad por cada día que se detecte que no está o no estuvo habilitado, respectivamente	(0.5 UIT) por cada día que demore en presentar el certificado.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.
11	CARTEL DE LA OBRA: Cuando el contratista no coloque el cartel de obra dentro de los siete (07) días calendario posterior al inicio del plazo contractual, asimismo, es obligación del contratista mantener el cartel de obra en óptimas condiciones durante la ejecución de la obra hasta la recepción de obra, caso contrario se efectuará la penalidad.	(0.20 de la UIT), por cada día que demore en colocar el cartel.	Según informe del Supervisor o Inspector de La Obra y/o informe de la Gerencia de Infraestructura de la Entidad.
12	CRONOGRAMA VALORIZADO AL INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL. Cuando el contratista no cumpla en entregar el calendario valorizado adecuado a la fecha de inicio del plazo contractual, en un plazo de 24 horas. La multa será por cada día de retraso en la presentación.	2/1000 del monto contratado	Según informe del Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra y/o Coordinador de Obra y/o Gerencia de Infraestructura
13	POR PRESENTAR LA VALORIZACIÓN MENSUAL FUERA DE PLAZO NORMADO O CON DEFICIENCIAS Y/O DOCUMENTACIÓN INCOMPLETA. Cuando el contratista presenta la valorización mensual fuera de plazo de lo normado con deficiencias y/o documentación faltante, la multa será de:	0.5 de la UIT por cada Ocurrencia detectada.	Según informe del Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra y/o Coordinador de Obra y/o Gerencia de

			Infraestructura.
1 4	RESPECTO A VALORIZACIONES. La Entidad tiene todo el derecho a realizar la verificación de metrados ejecutados y presentados en la valorización mensual de obra, y de ser el caso de que existan sobrevalorizaciones, indistintamente de las penalidades a la supervisión de obra o inspector, también al contratista se le aplicará una multa de:	0.5 de la UIT, por cada Ocurrencia detectada.	Según informe del Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra y/o Coordinador de Obra y/o Gerencia de Infraestructura
1 5	RESPECTO A LAS POLIZAS DE SEGURO. Por no tener actualizado las pólizas de seguro de los trabajadores y la póliza CARD durante la ejecución de la obra, la Entidad penalizará al contratista por cada día que no cuente con dichas pólizas actualizadas.	0.5 de la UIT por cada día de retraso en la actualización de la póliza.	Según informe del Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra y/o Coordinador de Obra y/o Gerencia de Infraestructura

- La Gerencia de Infraestructura, realizará inspecciones inopinadas a la obra, levantando un acta de las actividades realizadas conjuntamente con los representantes del contratista y/o autoridades locales. El contenido del acta será informado al área competente de la entidad y será válida para aplicar otras penalidades al contratista según el cuadro anterior.

f) De las modalidades de ejecución.

No aplicable en este caso.

g) De la recepción de obra.

Está permitida la recepción parcial de secciones terminadas de la obra, de conformidad con el numeral 208.15 del artículo 208 del RLCE (Artículo 208.- Recepción de la Obra y plazos)

h) De la sub contratación.

No se permite la sub contratación.

i) Disposiciones complementarias.

- El postor es consciente de la documentación que presenta para efectos del presente proceso de selección, por cuanto la entidad antes de la suscripción del contrato iniciara el proceso de verificación documentaria con la finalidad de identificar que la documentación presentada se ajuste a la verdad.
- El Postor se compromete a facilitar información que permita identificar la veracidad de la documentación.
- La experiencia solicitada al personal propuesto es la mínima, por cuanto queda a criterio del postor ofertar profesionales con mayor capacidad profesional, o nivel de actualización profesional sin que ello represente mayores costos a la entidad.
- Las constancias y certificados que se presenten deberán haber sido emitidos por quien corresponda en ejercicio de una facultad expresa aplicado a las instituciones públicas, así como aquellas emitidas por un privado u otro

emitido por quien ostente las facultades correspondientes.

- Las bases administrativas son las reglas del proceso por consiguiente deberán ser en función a ellas que el postor formule su oferta.
- Cualquiera controversia que surja durante las etapas del proceso se resolverán conforme a lo establecido en bases y la Ley.
- El contratista de ningún modo podrá solicitar a la Entidad, indemnización por pérdidas o daños en los materiales, Herramientas, Instalaciones cualesquiera fuere el hecho que lo produzca.
- El contratista es responsable de la ejecución de la obra, y queda obligado a considerar como prioridad básica que el personal a su cargo deba contar con una póliza de seguro de vida y contra accidentes (SCTR).
- El personal propuesto para la ejecución de la obra no podrá ser sustituido, salvo los casos o situaciones de fuerza mayor debidamente comprobadas que se susciten después de la suscripción del contrato. Situación que también será aprobado por la Entidad. El profesional sustituido, deberá demostrar igual o mayor experiencia, del profesional saliente, en caso hubiese cambio de personal.
- No se considerarán como válidos para los efectos de calificación y evaluación aquellos documentos que presenten enmendaduras, borrones o resulten ilegibles en tanto no permitan identificar detalles relevantes (Ejem. Fechas, Nombres, Firmas, Objeto, Montos, etc.).

j) Conservación del medio ambiente.

El contratista realiza los trabajos en estricto cumplimiento de las normas medioambientales durante la ejecución de la obra.

k) Seguro complementario de trabajo de riesgo.

El contratista deberá contratar y mantener vigente durante el plazo de ejecución de la obra la póliza de Seguro complementario de trabajo de riesgo para su personal.

6. DE LA RECEPCIÓN DE OBRA

A la terminación de la obra o cuando se considere conveniente por la ENTIDAD y luego de una inspección conjunta entre representantes de la ENTIDAD, del supervisor y del contratista, si no existen observaciones con relación a la calidad terminación de la obra y estén en funcionamiento todos los sistemas y equipos que la conforman, se procederá a la recepción, suscribiéndose el acta correspondiente, en la que se indicara claramente el estado final de la obra. En caso que la ENTIDAD crea necesario contar con parte de la infraestructura ejecutada antes del término total de la obra. La ENTIDAD podrá disponer la RECEPCIÓN PARCIAL de la misma de acuerdo a lo indicado en el numeral 208.16 del artículo 208 del reglamento de la ley de contrataciones del Estado.

El comité no recepcionará la obra sin verificar el funcionamiento satisfactorio de todos los equipos y sistemas que conforman la obra, usándose energía eléctrica y abastecimiento de agua conectados a servicios públicos correspondientes.

7. DE LA SUBCONTRATACIÓN

No está permitida la sub contratación

8. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Donaciones y Transferencias.

9. MATERIAL LOGÍSTICO Y RECURSOS HUMANOS:

El contratista asume en su oferta que realizará todos los trabajos utilizando los recursos necesarios y se proveerá del personal, equipos y materiales, herramientas y suministros necesarios para poder cumplir con el objeto de la convocatoria. El contratista debe proponer equipo de profesionales que a su juicio sea idóneo, con experiencia acreditada fehacientemente en el rubro o especialidad.

Todo el personal ofertado por el contratista, deberán permanecer obligatoriamente en la zona para su dedicación exclusiva por el tiempo y oportunidad hasta la culminación del proyecto.

10. CONSIDERACIONES ESPECIFICAS:

El participante postor o contratista para el cumplimiento de las obligaciones objeto de la presente convocatoria deberá tener presente lo siguiente.

- a) Revisar detenidamente las bases y documentos relacionados y de ser el caso comunicar por escrito dentro del plazo las consultas u observaciones, para absolver las aclaraciones o rectificaciones, pues en el caso de no hacerlo se entenderá que el postor está de acuerdo y acepta todas las condiciones establecidas.

EJECUCIÓN DE OBRA

- ✓ El contratista ejecutará la obra en estricto cumplimiento del Expediente Técnico. Los materiales, herramientas y mano de obra, serán tomados en consideración lo definido en el expediente técnico. Así mismo el contratista y la entidad deberán tomar como base las consideraciones de la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, incluida sus Modificaciones y normas internas de la ENTIDAD según sea el caso.
- ✓ Los criterios de diseño involucrarán sin excepción, las mejores prácticas de ejecución de Obras empleando procedimientos constructivos de calidad, equipos y técnicas de última generación acordes con las tecnologías a fin de asegurar un producto de calidad, estando sujetos a la aprobación y plena satisfacción de la ENTIDAD.
- ✓ Por otra parte, los procedimientos de construcción reflejan la suposición básica que el contratista es el especialista y conoce las prácticas de construcción y equipamiento.
- ✓ Todo procedimiento constructivo indicado será de primera calidad estará sujeto a la aprobación de la ENTIDAD, quien tiene además el derecho de rechazar aquel que no cumpla con los estándares utilizados en infraestructura.

b) **Leyes, normas y ordenanzas.**

El participante, postor y contratista debe conocer y cumplir estrictamente. Todas las leyes, reglamentos y ordenanzas que en cualquier forma estén relacionadas con la ejecución de los trabajos, así como la promoción, protección y realización en condiciones de igualdad de los derechos del personal con discapacidad promoviendo su desarrollo e inclusión plena y efectiva en la vida política, económica, social, cultural y tecnológica.

En caso de existir divergencias entre estas bases y dichas leyes y normas o reglamentos es obligación del contratista poner en conocimiento del Supervisor esta situación previa a la realización de los trabajos a fin de que este termine la acción a seguir.

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 separados por este sin derecho de pago alguno.

El contratista tendrá a su cargo la confección de toda la documentación que fuera necesaria y su tramitación respectiva ante los entes que pudieran tener jurisdicción sobre el sitio de la obra.

Todas las normas laborales y las de seguridad e higiene ocupacional.

1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN.

A	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL																										
A. 1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO																										
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Se deberá acreditar el siguiente equipamiento estratégico para la obra:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>EQUIPO MINIMO</th><th>CANT.</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BALDE PARA PRUEBA HIDROSTATICA INC. ACCESORIOS</td><td>01</td></tr> <tr> <td>MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11P3</td><td>01</td></tr> <tr> <td>VOLQUETE DE 15 M3</td><td>01</td></tr> <tr> <td>COMPRESORA NEUMATICA 76 HP 125-175 PCM</td><td>01</td></tr> <tr> <td>APISONADORA 5.5 HP - RM 80K 10 KN</td><td>01</td></tr> <tr> <td>CARGADOR S/LLANTAS 125 HP 2.5 YD3.</td><td>01</td></tr> <tr> <td>RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 90 HP 1 YD3.</td><td>01</td></tr> <tr> <td>MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.</td><td>01</td></tr> <tr> <td>CORTADORA DE PAVIMENTO INC. ESMERIL</td><td>01</td></tr> <tr> <td>VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO</td><td>01</td></tr> <tr> <td>ESTACION TOTAL(INC. ACCESORIOS)</td><td>01</td></tr> <tr> <td>NIVEL TOPOGRAFICO (INC. ACCESORIOS)</td><td>01</td></tr> </tbody> </table> <p><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.</p> <div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Importante</p> <p><i>No corresponde solicitar como equipamiento que el postor cuente con oficinas, locales u otros espacios físicos. Asimismo, no se puede requerir características, años de antigüedad y demás condiciones del equipamiento que no consten en el expediente técnico.</i></p> </div>	EQUIPO MINIMO	CANT.	BALDE PARA PRUEBA HIDROSTATICA INC. ACCESORIOS	01	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11P3	01	VOLQUETE DE 15 M3	01	COMPRESORA NEUMATICA 76 HP 125-175 PCM	01	APISONADORA 5.5 HP - RM 80K 10 KN	01	CARGADOR S/LLANTAS 125 HP 2.5 YD3.	01	RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 90 HP 1 YD3.	01	MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.	01	CORTADORA DE PAVIMENTO INC. ESMERIL	01	VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO	01	ESTACION TOTAL(INC. ACCESORIOS)	01	NIVEL TOPOGRAFICO (INC. ACCESORIOS)	01
EQUIPO MINIMO	CANT.																										
BALDE PARA PRUEBA HIDROSTATICA INC. ACCESORIOS	01																										
MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11P3	01																										
VOLQUETE DE 15 M3	01																										
COMPRESORA NEUMATICA 76 HP 125-175 PCM	01																										
APISONADORA 5.5 HP - RM 80K 10 KN	01																										
CARGADOR S/LLANTAS 125 HP 2.5 YD3.	01																										
RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 90 HP 1 YD3.	01																										
MARTILLO NEUMATICO DE 24 Kg.	01																										
CORTADORA DE PAVIMENTO INC. ESMERIL	01																										
VIBRADOR DE 3/4" - 2" CONCRETO	01																										
ESTACION TOTAL(INC. ACCESORIOS)	01																										
NIVEL TOPOGRAFICO (INC. ACCESORIOS)	01																										
A. 2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																										
	FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																										

Requisitos:

Cargo	Cantidad	Título Profesional
Gerente de obra – Administrador de contrato	01	Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil.
Residente de obra	01	Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil.
Especialista en Calidad	01	Ingeniero sanitario o ingeniero civil.
Especialista ambiental	01	Ingeniero ambiental o ingeniero ambiental y de recursos naturales o ingeniero de recursos naturales o ingeniero ambiental y de recursos naturales o ingeniero sanitario o ingeniero civil o ingeniero mecánica de fluidos.
Especialista en Seguridad en obra y salud ocupacional	01	Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil.

Acreditación:

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

Importante

- *El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.*

A. 3 EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE

Requisitos:

CARGO	EXPERIENCIA
Gerente de obra – Administrador de contrato	Con experiencia mínima de 24 meses (computada desde la fecha de la colegiatura) como Gerente, Director, Jefe, Residente, Supervisor, Inspector, Ingeniero, Coordinador, Administrador de Contrato o la combinación de estos de: Obra, en la ejecución, inspección o supervisión de obras de saneamiento.
Residente de obra	Con experiencia mínima de 24 meses (computada desde la fecha de la colegiatura) como Residente, Supervisor, Inspector o la combinación de estos, de: Obra, en la ejecución o inspección o supervisión de obras de saneamiento.
Especialista en Calidad	Con experiencia mínima de 12 meses (computada desde la fecha de la colegiatura) como especialista, ingeniero, supervisor, jefe, residente, responsable, coordinador o la combinación de estos, en: control de calidad, calidad, aseguramiento de calidad, programa de calidad, protocolos de calidad; en la ejecución o inspección o supervisión de obras en general.
Especialista ambiental	Con experiencia mínima de 12 meses (computada desde la fecha de la colegiatura) como especialista o ingeniero o supervisor o jefe o responsable o residente o coordinador o la combinación de estos, de: Ambiental, Mitigación Ambiental, Ambientalista, Monitoreo Y Mitigación Ambiental, Impacto Ambiental, Medio Ambiente o SSOMA, en la ejecución o inspección o supervisión de obras en general.
Especialista en Seguridad en obra y salud	Con experiencia mínima de 12 meses (computada desde la fecha de la colegiatura) como especialista o

	ocupacional	ingeniero o supervisor o jefe o responsable o coordinador o la combinación de estos, de: Seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional, seguridad de obra, seguridad en el trabajo, SSOMA, Salud Ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional, en la ejecución o inspección o supervisión de obras en general.	
		<p>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.</p> <p>Los requisitos de los profesionales del personal clave se sustentan en los siguientes documentos normativos: Ley N°30225, ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento; Ley N°16053, Autorizando a los colegios de Arquitectos del Perú y al colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de Arquitectura e Ingeniería de la Republica; Ley N°28858, Ley de profesional de Ingeniería y su reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N°016-2008 VIVIENDA, TUO de la Ley N°29090, ley de Regulación de habilitaciones urbanas y de Edificaciones aprobado con Decreto Supremo N°011-2006-VIVIENDA y sus actualizaciones.</p> <p>Documentos para la acreditación de formación académica: Se verificará en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ De no encontrarse inscrito, presentar la copia del diploma respectivo. La colegiatura y habilitación se requerirá para el inicio de su participación efectiva en la ejecución de la prestación.</p> <p>Documentos para la acreditación de la experiencia: (i) Copia simple de 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 clave propuesto. La Entidad debe valorar de manera integral los documentos presentados para acreditar dicha experiencia, se debe validar la experiencia si las actividades que realizó el profesional corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido, desarrollados en el sector público o privado.</p> <div data-bbox="256 1263 1332 1391"> <p>Importante</p> <p><i>El residente de la obra debe cumplir la experiencia mínima establecida en el artículo 179 del Reglamento.</i></p> </div>	
B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	<p>Requisitos: Se evaluará considerando el monto facturado acumulado hasta UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas, que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.</p> <p>Se considerará obra similar a obras de: Construcción, creación, recuperación, instalación, ampliación, mejoramiento, reconstrucción, reubicación y/o rehabilitación o la combinación de alguno de los términos anteriores de sistemas, redes, colectores, interceptores y/o líneas de agua potable, alcantarillado, aguas residuales y/o desagüe, planta de tratamiento de agua potable, planta de tratamiento de agua residual o emisores, y/o afines a los antes mencionados, que incluyan obras generales y/o primarias y/o secundarias.</p> <p>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 documentación¹⁷ de la</p>	

¹⁷ De acuerdo con la **Opinión N° 185-2017/DTN** "cualquier otra documentación", se entiende como tal a todo documento emitido por la Entidad contratante con ocasión de la ejecución de la obra que cumpla con demostrar de manera indubitable aquello que se acredita, por ejemplo, mediante, las resoluciones de liquidación de obra, las actas de recepción de conformidad, entre otros.

	<p>cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de una persona absorbida como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>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.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 10 referido a la experiencia del postor en la especialidad.</p> <div> <p>Importante</p> <p><i>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".</i></p> </div>
--	--

Importante

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

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

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

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

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

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

- *Dependiendo del objeto del contrato, de resultar indispensable, puede incluirse cláusulas adicionales o la adecuación de las propuestas en el presente documento, las que en ningún caso pueden contemplar disposiciones contrarias a la normativa vigente ni a lo señalado en este capítulo.*
- *En el caso de contratación de obras por paquete, se debe suscribir un contrato por cada obra incluida en el paquete.*

CONTRATO DE OBRA N°-2024-MPCH

Conste por el presente documento, la contratación de la ejecución de la obra: **“RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA”**, que celebra de una parte la **MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHOTA**, en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° 20220499767, con domicilio legal en el Jr. Anaximandro Vega N° 409, del distrito y provincia de Chota, departamento de Cajamarca, representada por [...], identificado con DNI N° [...], y de otra parte [...], con RUC N° [...], con domicilio legal en [...], inscrita en la Ficha N° [...] Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], debidamente representado por su Representante Legal, [...], con DNI N° [...], según poder inscrito en la Ficha N° [...], Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha [...], el comité de selección, adjudicó la buena pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS** para la contratación de la ejecución de la obra: **“RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA”**, a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto la contratación para la ejecución de la obra: **“RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA MÓNICA, DISTRITO DE CHOTA, PROVINCIA CHOTA, DEPARTAMENTO CAJAMARCA”**

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

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

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

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹⁸

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en soles, en periodos de valorización mensual, 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 15 días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación.

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

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de **120 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 adelanto directo por el 10% del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar formalmente el adelanto dentro de los ocho (8) días siguientes a

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

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% 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 siete (07) 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 diez (10) días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago respectivo.

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

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

Los riesgos asociados a la ejecución de la obra, se encuentran previstos en la carpeta riesgos del expediente técnico de obra, que se anexaran al contrato de obra. Pronunciamiento N° 105-2022/OSCE-DGR.

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

Ni la suscripción del Acta de Recepción de Obra, ni el consentimiento de la liquidación del contrato de obra, enervan el derecho de LA ENTIDAD a reclamar, posteriormente, por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad de EL CONTRATISTA es de siete (07) años, contados a partir de la conformidad de la recepción total de la obra.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: PENALIDADES

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

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

Donde:

F = 0.15 para plazos mayores a sesenta (60) días o;
F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

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

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

Penalidades			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	Cuando el personal acreditado permanece menos de sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	(0.5 UIT) por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto	Según informe del 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 supervisor de la obra.
3	Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al supervisor de obra, impidiéndole anotar las ocurrencias. (Solo en el caso en el que el cuaderno de obra sea físico)	Cinco por mil (5/1000) del monto de la valorización del periodo por cada día de dicho impedimento.	Según informe del supervisor de la obra.
4	INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (incluye lo dispuesto en la R.M N° 448-2020-SALUD): Cuando el Contratista permita que el Trabajador labore sin ellas o que las tenga incompletas.	(0.5 UIT) por cada día detectado que el personal labore sin ellas.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.
5	EQUIPOS DEL CONTRATISTA: Cuando el Contratista no cuenta con los equipos mínimos requeridos o que los tenga incompletos para la ejecución de obra.	(0.5 UIT) por cada día detectado que no cuente con los equipos mínimos.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.
6	CALIDAD DE EJECUCIÓN DE OBRA: Cuando el Residente apruebe un trabajo mal ejecutado. Además de la penalidad, EL CONTRATISTA deberá corregir dicho trabajo sin costo alguno para la Entidad.	5/1000 por cada partida mal ejecutada.	Según informe del supervisor de obra y/o coordinador de obra.
7	CALIDAD DE MATERIALES: Cuando el Contratista emplee materiales que no cumplan los requisitos de las especificaciones	(0.5 UIT) por cada caso detectado.	Según informe del supervisor de la obra y/o

	técnicas. La penalidad será por cada caso detectado. EL CONTRATISTA deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que cumpla con las especificaciones técnicas, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Entidad		coordinador de obra.
8	USO DE MATERIALES SIN ENSAYOS DE CALIDAD PREVIOS: Cuando el Contratista emplee materiales que no cuenten con los certificados y/o ensayos de calidad previos a su utilización. EL CONTRATISTA deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que cuente con los respectivos certificados y/o ensayos de control de calidad, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Entidad.	(0.5 UIT) por cada caso detectado.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.
9	SEGURIDAD DEL SERVICIO Y SEÑALIZACIÓN: Cuando el Contratista no emplee los dispositivos de seguridad peatonal y vehicular, y las señalizaciones especificadas en el expediente técnico	(0.5 UIT) por cada caso detectado.	Según informe del supervisor de obra y/o coordinador de obra.
10	POR NO CONTAR EL RESIDENTE DE OBRA CON EL CERTIFICADO DE HABILIDAD VIGENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Cuando el contratista no presente el certificado de habilidad vigente del Residente de obra al día siguiente de su vencimiento. O la Entidad detecte que no está habilitado durante el periodo de ejecución de la obra. La multa será por cada día que demore en presentar el certificado de habilidad por cada día que se detecte que no está o no estuvo habilitado, respectivamente	(0.5 UIT) por cada día que demore en presentar el certificado.	Según informe del supervisor de la obra y/o coordinador de obra.
11	CARTEL DE LA OBRA: Cuando el contratista no coloque el cartel de obra dentro de los siete (07) días calendario posterior al inicio del plazo contractual, asimismo, es obligación del contratista mantener el cartel de obra en óptimas condiciones durante la ejecución de la obra hasta la recepción de obra, caso contrario se efectuará la penalidad.	(0.20 de la UIT), por cada día que demore en colocar el cartel.	Según informe del Supervisor o Inspector de La Obra y/o informe de la Gerencia de Infraestructura de la Entidad.
12	CRONOGRAMA VALORIZADO AL INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL. Cuando el contratista no cumpla en entregar el calendario valorizado adecuado a la fecha de inicio del plazo contractual, en un plazo de 24 horas. La multa será por cada día de retraso en la presentación.	2/1000 del monto contratado	Según informe del Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra y/o Coordinador de Obra y/o Gerencia de Infraestructura
13	POR PRESENTAR LA VALORIZACIÓN MENSUAL FUERA DE PLAZO NORMADO O CON DEFICIENCIAS Y/O DOCUMENTACIÓN INCOMPLETA.	0.5 de la UIT por cada Ocurrencia detectada.	Según informe del Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra y/o

	Cuando el contratista presenta la valorización mensual fuera de plazo de lo normado con deficiencias y/o documentación faltante, la multa será de:		Coordinador de Obra y/o Gerencia de Infraestructura.
14	RESPECTO A VALORIZACIONES. La Entidad tiene todo el derecho a realizar la verificación de metrados ejecutados y presentados en la valorización mensual de obra, y de ser el caso de que existan sobrevalorizaciones, indistintamente de las penalidades a la supervisión de obra o inspector, también al contratista se le aplicará una multa de:	0.5 de la UIT, por cada Ocurrencia detectada.	Según informe del Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra y/o Coordinador de Obra y/o Gerencia de Infraestructura
15	RESPECTO A LAS POLIZAS DE SEGURO. Por no tener actualizado las pólizas de seguro de los trabajadores y la póliza CARD durante la ejecución de la obra, la Entidad penalizará al contratista por cada día que no cuente con dichas pólizas actualizadas.	0.5 de la UIT por cada día de retraso en la actualización de la póliza.	Según informe del Supervisor de Obra y/o Inspector de Obra y/o Coordinador de Obra y/o Gerencia de Infraestructura

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 CONTROVERSIAS¹⁹

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.

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

¹⁹ 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).

la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: Jr. Anaximandro Vega N° 409, del distrito y provincia de Chota, departamento de Cajamarca.

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

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

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

“LA ENTIDAD”

“EL CONTRATISTA”

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales²⁰.

²⁰ 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)				

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° 11-2024-MPCH/CS

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 ²¹		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.

²¹ 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.

Importante

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

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS

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 ²²	Sí		No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado 2				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ²³	Sí		No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado ...				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ²⁴	Sí		No	
Correo electrónico :				

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

²² 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.

²³ Ibídem.

²⁴ Ibídem.

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 2

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS
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° 11-2024-MPCH/CS

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° 11-2024-MPCH/CS
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° 11-2024-MPCH/CS
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] [%]²⁵

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]
2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²⁶

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%²⁷

²⁵ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁶ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁷ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

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

Importante

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

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS

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 ²⁸				
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**

²⁸ 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.

incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:

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

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

Importante para la Entidad

- *A fin de facilitar la labor del 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”.

ANEXO N° 9

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

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS
Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

ANEXO N° 10

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS
Presente.-

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

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ²⁹	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁰ DE:	MONEDA	IMPORTE ³¹	TIPO DE CAMBIO VENTA ³²	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³³
1										
2										
3										
4										
5										

²⁹ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.

³⁰ 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”.

³¹ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³² El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.

³³ Consignar en la moneda establecida para el valor referencial.

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ²⁹	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁰ DE:	MONEDA	IMPORTE ³¹	TIPO DE CAMBIO VENTA ³²	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³³
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° 11-2024-MPCH/CS

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
**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 11-2024-MPCH/CS
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**

93

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.