

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA

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 sombreado.
- 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.



BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA¹

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°

001-2023-MDC/CS-1

PRIMERA CONVOCATORIA

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA:

ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE BANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC.

CUI N° 2575205

¹ Estas Bases se utilizarán para la contratación del servicio de consultoría de obra. Para tal efecto, se deberá tener en cuenta la siguiente definición:

Consultoría de obra: Servicios profesionales altamente calificados consistente en la elaboración del expediente técnico de obras, en la supervisión de la elaboración del expediente técnico de obra o en la supervisión de obras.

DEBER DE COLABORACIÓN

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista, deben conducir su actuación conforme a los principios previstos en la Ley de Contrataciones del Estado.

En este contexto, se encuentran obligados a prestar su colaboración al OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI, en todo momento según corresponda a sus competencias, a fin de comunicar presuntos casos de fraude, colusión y corrupción por parte de los funcionarios y servidores de la Entidad, así como los proveedores y demás actores que participan en el proceso de contratación.

De igual forma, deben poner en conocimiento del OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI los indicios de conductas anticompetitivas que se presenten durante el proceso de contratación, en los términos del Decreto Legislativo N° 1034, "Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas", o norma que la sustituya, así como las demás normas de la materia.

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista del proceso de contratación deben permitir al OSCE o a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI el acceso a la información referida a las contrataciones del Estado que sea requerida, prestar testimonio o absolución de posiciones que se requieran, entre otras formas de colaboración.

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(ESTA SECCIÓN NO DEBE SER MODIFICADA EN NINGÚN EXTREMO, BAJO SANCIÓN DE NULIDAD)

CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

1.1. REFERENCIAS

Cuando en el presente documento se mencione la palabra Ley, se entiende que se está haciendo referencia a la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, y cuando se mencione la palabra Reglamento, se entiende que se está haciendo referencia al Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

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

1.2. CONVOCATORIA

Se realiza a través de su publicación en el SEACE de conformidad con lo señalado en el artículo 54 del Reglamento, en la fecha señalada en el calendario del procedimiento de selección, debiendo adjuntar las bases y resumen ejecutivo.

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El registro de participantes se realiza conforme al artículo 55 del Reglamento. En el caso de un consorcio, basta que se registre uno (1) de sus integrantes.

Importante

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

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

La formulación de consultas y observaciones a las bases se efectúa de conformidad con lo establecido en los numerales 72.1 y 72.2 del artículo 72 del Reglamento, así como el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

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 del artículo 72 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 tomará 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 técnica, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases de conformidad con el numeral 81.2 del artículo 81 del Reglamento y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos y condiciones de los Términos de Referencia, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

1.8. CALIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La calificación y evaluación de los postores se realiza conforme los requisitos de calificación y factores de evaluación que se indican en la sección específica de las bases.

La evaluación técnica y económica se realiza sobre la base de:

Oferta técnica : 100 puntos
Oferta económica : 100 puntos

1.8.1 CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS TÉCNICAS

La calificación de las ofertas técnicas se realiza conforme a lo establecido en el numeral 82.1 del artículo 82 del Reglamento.

1.8.2 EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS TÉCNICAS

La evaluación de las ofertas técnicas se realiza conforme a lo establecido en los numerales 82.2 y 82.3 del artículo 82 del Reglamento.

1.8.3 APERTURA Y EVALUACIÓN DE OFERTAS ECONÓMICAS

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, evalúa las ofertas económicas y determina el puntaje total de las ofertas conforme a lo dispuesto en el artículo 83 del Reglamento así como los coeficientes de ponderación previstos en la sección específica de las bases.

Importante

En el caso de contratación de consultorías de obras a ser prestadas fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor referencial no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), 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 prestará el servicio, 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. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS

La subsanación de las ofertas se sujeta a lo establecido en el artículo 60 del Reglamento. El plazo que se otorgue para la subsanación no puede ser inferior a un (1) día hábil.

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

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

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

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

1.10. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

La buena pro se otorga luego de la evaluación correspondiente según lo indicado en el numeral 1.8.3 de la presente sección.

Previo al otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, aplica lo dispuesto en el artículo 68 del Reglamento, sobre el rechazo de las ofertas, de ser el caso.

En el supuesto de que dos (2) o más ofertas empaten, el otorgamiento de la buena pro se efectúa siguiendo estrictamente el orden señalado en el numeral 91.2 del artículo 91 del Reglamento.

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

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

1.11. 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 el comité de selección, según corresponda, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.*
- *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 realizan 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 el artículo 139 del Reglamento y los previstos en la sección específica de las bases.

3.2. GARANTÍAS

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

3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

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

3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

En las contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, tales como mantenimiento, reparación o actividades afines, se otorga una garantía adicional por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorio, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

En los contratos de consultorías 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 establecen los numerales 149.4 y 149.5 del artículo 149 del Reglamento y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento.

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior. Asimismo, deben estar autorizadas para emitir garantías; o

estar consideradas en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

Importante

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

Advertencia

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

- 1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).*
- 2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.*
- 3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.*
- 4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.*

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

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitir-cartas-fianza>).

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

3.5. ADELANTOS

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

3.6. PENALIDADES

3.6.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

3.6.2. OTRAS PENALIDADES

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

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

3.7. PAGOS

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

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

La conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.

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

Advertencia

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

3.8. 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.

3.9. DISPOSICIONES FINALES

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

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
RUC N° : 20173249421
Domicilio legal : PLAZA DE ARMAS S/N CIRCA - ABANCAY- APURIMAC
Teléfono: :
Correo electrónico: : municipalidadcirca2326@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación del servicio de consultoría de obra para ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ANABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC.

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende a noventa mil con 00/100 soles (S/ 90,000.00), incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total del servicio de consultoría de obra. El valor referencial ha sido calculado al mes de abril del año 2023.

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Superior
S/ 90,000.00	S/ 81,000.00	S/ 99,000.00

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante RESOLUCION GERENCIA MUNICIPAL N° 003-2023-MDC-AB-AP el 19 de abril del 2023.

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS DETERMINADOS

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 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.

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de suma alzada, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.8. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA

Los servicios de consultoría de obra materia de la presente convocatoria se prestarán en el plazo de sesenta (60) días calendarios, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.9. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar S/ 5.00 (cinco con 00/100 soles) en caja de la entidad y recabar las bases en unidad de abastecimiento.

1.10. BASE LEGAL

- CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL PERÚ
- LEY N° 27293, LEY DEL SISTEMA NACIONAL DE INVERSIÓN PÚBLICA, Y MODIFICATORIAS
- LEY N° 30225, LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO Y SU MODIFICATORIA D. LEGISLATIVO N° 1341.
- DECRETO SUPREMO N° 350-2015-EF, APRUEBA EL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO Y SU MODIFICATORIA D.S. N° 056-2017-EF.
- LEY N° 28411, LEY GENERAL DEL SISTEMA NACIONAL DE PRESUPUESTO.
- LEY DE PRESUPUESTO DEL SECTOR PÚBLICO VIGENTE.
- LEY N° 27785, LEY ORGÁNICA DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTROL Y DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA Y SU MODIFICATORIA LEY N° 29622.
- LEY N° 27815, CÓDIGO DE ÉTICA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y SU REGLAMENTO MODIFICADO POR LA LEY N° 28496.
- LEY N° 27181, LEY GENERAL DE TRANSPORTE Y TRÁNSITO TERRESTRE
- D.S. N° 006-2017-JUS. - APRUEBA EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY N° 27444, LEY DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL.
- DECRETO SUPREMO N° 011-79-VC, FORMULAS POLINÓMICAS Y SUS MODIFICATORIAS
- DECRETO LEGISLATIVO N° 1252 QUE CREA EL SISTEMA NACIONAL DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL Y GESTIÓN DE INVERSIONES (INVIERTE.PE) QUE REEMPLAZA AL SISTEMA NACIONAL DE INVERSIÓN PÚBLICA (SNIP).
- RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 073-2010/VIVIENDA/VMCS-DNC, APROBACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA METRADOS PARA OBRAS DE EDIFICACIONES Y HABILITACIONES URBANAS.
- DECRETO SUPREMO N° 011-2006-VIVIENDA, REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES Y MODIFICACIONES.
- DIRECTIVA N° 001-2019-EF/63.01, DIRECTIVA GENERAL DEL SISTEMA NACIONAL DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL Y GESTIÓN DE INVERSIONES

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.

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

2.2.1. OFERTA TÉCNICA

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

2.2.1.1. Documentación de presentación obligatoria

A. Documentos para la admisión de la oferta

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

a.2) 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.

a.3) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (**Anexo N° 2**)

a.4) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)

a.5) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio de consultoría de obra. (**Anexo N° 4**).

a.6) 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**)

Importante

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

B. 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.

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

2.2.1.2. 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 Discapacidad⁷.
- b) Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “**Factores de Evaluación**” establecidos en el Capítulo IV de la presente sección de las bases, a efectos de obtener el puntaje previsto en dicho Capítulo para cada factor.
- c) Solicitud de bonificación por tener la condición de micro y pequeña empresa. **(Anexo N° 11)**

2.2.2. OFERTA ECONÓMICA

La oferta económica expresada en soles. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo N° 6**.

El monto total de la oferta económica y los subtotales que lo componen deben ser expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios o tarifas pueden ser expresados con más de dos (2) decimales.

Importante

- *El órgano encargado de las contrataciones o el 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.*
- *La estructura de costos, se presenta para el perfeccionamiento del contrato.*

2.3. DETERMINACIÓN DEL PUNTAJE TOTAL DE LAS OFERTAS

Una vez evaluadas las ofertas técnica y económica se procederá a determinar el puntaje total de las mismas.

El puntaje total de las ofertas es el promedio ponderado de ambas evaluaciones, obtenido de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$PTP_i = c_1 PT_i + c_2 Pe_i$$

Donde:

- PTP_i = Puntaje total del postor i
PT_i = Puntaje por evaluación técnica del postor i
Pe_i = Puntaje por evaluación económica del postor i
c₁ = Coeficiente de ponderación para la evaluación técnica.
c₂ = Coeficiente de ponderación para la evaluación económica.

Se aplicarán las siguientes ponderaciones:

- c₁ = 0.80
c₂ = 0.20

Donde: c₁ + c₂ = 1.00

⁷ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

2.4. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- b) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- c) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- d) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- e) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- f) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.
- 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 comunicación⁸. **(Anexo N° 12)**
- i) Detalle de los precios unitarios de la oferta económica⁹.
- j) Estructura de costos de la oferta económica.
- k) Detalle del monto de la oferta económica de cada uno de los servicios de consultoría de obra que conforman el paquete¹⁰.
- l) Copia de los diplomas que acrediten la formación académica requerida del personal clave, en caso que el grado o título profesional requerido no se encuentren publicados en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales a cargo de la de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria – SUNEDU¹¹.
- m) 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 clave.
- n) 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 integrantes¹².

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 clave deben incluir como mínimo los nombres y apellidos del personal, 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 personal

⁸ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

⁹ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

¹⁰ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

¹¹ <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>

¹² Incluir solo en caso se haya incluido el equipamiento estratégico como requisito de calificación.

clave 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 supervisor de obra, no se considera ninguna de las experiencias acreditadas, salvo la supervisión 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 personal 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 consultoría 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 y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. 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 Haya¹³.*
- La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

¹³ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

2.5. 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 Distrital de Circa.

2.6 ADELANTOS

No se entregarán adelantos

2.6. FORMA DE PAGO

La entidad realizara el pago de la contraprestación al servicio, previa presentación del entregable respectivo de las actividades realizadas y que haya culminado satisfactoriamente ambas etapas de evaluación. según siguiente detalle:

- a) **Primer pago:** 20% del monto total del contrato, a la entrega **plan de trabajo** en un plazo que no sea mayor a diez (10) días calendarios a partir de la firma de contrato; previa conformidad del área usuaria.
- b) **Segundo pago:** 45% del monto total del contrato, a la aprobación del expediente técnico en la etapa de admisible por parte del ministerio de vivienda construcción y saneamiento en la plataforma PRESET; previa conformidad del área usuaria.
- c) **Tercer pago: 35%** del monto total del contrato, a la aprobación en la plataforma PRESET – calidad del expediente técnico del ministerio de vivienda construcción y saneamiento; así mismo previa evaluación del área usuaria y emitida su conformidad.

Los recibos por honorarios y/o factura del consultor se emitirán en moneda nacional a nombre del proyecto referido en contrato, con todos los requisitos exigidos por la SUNAT.

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

- Informe del funcionario responsable de la Sub Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano, emitido la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

Importante

De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación

PROYECTO DE INVERSIÓN
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC – CUI.: 2575205.

REQUERIMIENTO TÉRMINOS DE REFERENCIA



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA

TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DENOMINADO “MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURÍMAC” – CUI.: 2575205.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA

Ing. Alfredo A. Peña Fernández
JEFE DE OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC – CUI.: 2575205.

3.1. TÉRMINOS DE REFERENCIA

3.1.1 Consideraciones generales

1. ÁREA QUE REQUIERE EL SERVICIO

UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO.

2. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURÍMAC" – CUI.: 2575205.

3. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

3.1. ANTECEDENTES

LA PLATAFORMA DE REGISTRO, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO DE EXPEDIENTES TÉCNICOS (PRESET) COMO ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO, PROMUEVE EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO BÁSICO, EL FORTALECIMIENTO DE LAS ORGANIZACIONES DE USUARIOS, EL DESARROLLO DE CAPACIDADES DE GESTIÓN, ASÍ COMO LA DIFUSIÓN DEL USO DE TECNOLOGÍAS MODERNAS.

PARA ELLO SE REQUIERE ELABORAR EL RESPECTIVO EXPEDIENTE TÉCNICO CUANTIFICANDO EN TÉRMINOS FÍSICOS Y DE COSTOS LAS NECESIDADES DEL "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURÍMAC", Y ESTABLECER UNA ADECUADA PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS PREVISTAS.

3.2. DESCRIPCIÓN DE LA ZONA DEL PROYECTO

UBICACIÓN POLÍTICA

REGIÓN : APURÍMAC
PROVINCIA : ABANCAY
DISTRITO : CIRCA
LOCALIDAD : SILCON

UBICACIÓN GEOGRÁFICA

GEOGRÁFICAMENTE LA ZONA DEL PROYECTO SE UBICA DENTRO DE LAS COORDENADAS UTM, CUYO DATUM WGS84 ES:
INICIO: NORTE: 8465052.00 - ESTE: 724429.00
FINAL: NORTE: 8465571.00 - ESTE: 720701.00

3.3. ACCESIBILIDAD

EL ÁMBITO DEL PROYECTO SE ENCUENTRA EN EL DISTRITO DE CIRCA, EL MISMO QUE SE ENCUENTRA A UNA DISTANCIA CON RESPECTO A ABANCAY, SEGÚN CUADRO SIGUIENTE:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ina Alfredo Peña Ferrández
JEFE DE UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

DE	A	DISTANCIA (KM)	TIPO DE VIA	MEDIO DE TRANSPORTE	TIEMPO
ABANCAY	RAMAL CIRCA	37+600	ASFALTO	CAMIONETA	38 min
RAMAL CIRCA	LOCALIDAD SILCON	6+900	TROCHA AFIRMADA	CAMIONETA	10 min

3.4. ÁREA DE INFLUENCIA DEL ESTUDIO

EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPRENDE EL DISTRITO DE CIRCA, PROVINCIA DE ABANCAY, DEPARTAMENTO DE APURÍMAC. TENIENDO COMO BENEFICIARIOS DIRECTOS LA POBLACIÓN DE LA COMUNIDAD DE SILCON. LOS MISMO QUE NO CUENTAN CON ADECUADAS CONDICIONES DE ACCESO AL SERVICIO Y EN ALGUNOS, CARECEN TOTALMENTE DE ESTE.

3.5. BENEFICIARIOS

LOS BENEFICIARIOS DEL PROYECTO PERTENECEN A LA JUNTA DE USUARIOS Y/O BENEFICIARIOS DE LA LOCALIDAD DE SILCON, COMPRENDIDO COMO BENEFICIARIOS DIRECTOS LA LOCALIDAD DE SILCON, DISTRITO DE CIRCA.

EL EXPEDIENTE TÉCNICO SERÁ DESARROLLADO BAJO LAS NORMATIVAS TÉCNICAS VIGENTES Y BAJO EL REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES, NORMA TÉCNICA DE DISEÑO DEL MINISTERIO DE VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO, ASÍ COMO LO ESTABLECIDO EN LOS PRESENTES TÉRMINOS DE REFERENCIA, EN LOS QUE SE DESCRIBEN EN FORMA GENERAL LOS ALCANCES Y ACTIVIDADES PROPIAS DEL ESTUDIO QUE, SIN EMBARGO, NO DEBEN CONSIDERARSE LIMITATIVAS.

EL CONSULTOR PODRÁ AMPLIARLOS Y/O MEJORARLOS (SIN REDUCIR SUS ALCANCES), SI CONSIDERA QUE SU APORTE CONSTITUYE LA MEJOR MANERA DE REALIZAR EL ESTUDIO. EN NINGÚN CASO, EL CONTENIDO DE ESTOS TÉRMINOS DE REFERENCIA REEMPLAZARÁ EL CONOCIMIENTO DE LOS PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA INGENIERÍA Y TÉCNICAS AFINES, ASÍ COMO TAMPOCO EL ADECUADO CRITERIO PROFESIONAL; EN CONSECUENCIA, EL CONSULTOR SERÁ RESPONSABLE DE LA CALIDAD DE LOS ESTUDIOS A ÉL ENCOMENDADOS.

EL PROYECTO SURGE COMO UNA PROPUESTA DE SOLUCIÓN A PROBLEMAS IDENTIFICADOS EN UN PROCESO DE PLANEAMIENTO. LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO SÓLO DEBE REALIZARSE LUEGO DE BUSCAR OPTIMIZAR LOS SERVICIOS A INTERVENIR A TRAVÉS DE MEDIDAS DE GESTIÓN Y/O GASTOS DE CAPITAL MENORES.

4. OBJETO DE LA CONSULTORÍA

SELECCIÓN DE LOS SERVICIOS DE UNA PERSONA NATURAL O JURÍDICA, PARA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DENOMINADO "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURÍMAC" – CUI.: 2575205.

ESTABLECER MÉTODOS E INFORMACIÓN BÁSICA, REFERIDA AL CONTENIDO MÍNIMO Y DEMÁS PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS PARA LA ELABORACIÓN, EVALUACIÓN Y APROBACIÓN DE LOS EXPEDIENTES TÉCNICOS Y/O ESTUDIOS DEFINITIVOS BAJO LA MODALIDAD QUE LO AMERITE, INDEPENDIENTEMENTE DE SU MONTO Y/O SISTEMA DE CONTRATACIÓN, CON LA FINALIDAD DE CONTRIBUIR A MEJORAR LA GESTIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA DE LA OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC – CUI.: 2575205.

5. FINALIDAD

PROMOVER LA CALIDAD Y ESPECIALIZACIÓN EN LOS DOCUMENTOS TÉCNICOS A SER APROBADOS POR LA OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA; ASÍ MISMO, GARANTIZAR LA CALIDAD TÉCNICA DE SU EJECUCIÓN; COMO DE REDUCIR LA INCIDENCIA EN LA REFORMULACIÓN POR ERRORES Y DEFICIENCIAS EN EL DESARROLLO QUE REPERCUTAN EN LA EJECUCIÓN DE LAS MISMAS.

LOS SISTEMAS DE SANEAMIENTO BÁSICO, PERMITE UN USO SOSTENIBLE DEL RECURSO HÍDRICO PARA APORTAR AL DESARROLLO LOCAL. EN LA ACTUALIDAD, LOS ESFUERZOS DE LOS POBLADORES SE ESTÁN CENTRANDO EN MEJORAR SUS NIVELES DE HABITABILIDAD Y CALIDAD DE VIDA, SIENDO UNA DE LAS PRINCIPALES LIMITACIONES EL ACCESO AL RECURSO HÍDRICO Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS, SIENDO YA CONOCIDOS LOS BENEFICIOS Y LA IMPORTANCIA DE CONSTAR CON ADECUADAS CONDICIONES DE ACCESO AL SERVICIO DE SANEAMIENTO BÁSICO.

6. NORMATIVIDAD

A. MARCO NORMATIVO GENERAL

- CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL PERÚ
- LEY N° 27293, LEY DEL SISTEMA NACIONAL DE INVERSIÓN PÚBLICA, Y MODIFICATORIAS
- LEY N° 30225, LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO Y SU MODIFICATORIA D. LEGISLATIVO N° 1341.
- DECRETO SUPREMO N° 350-2015-EF, APRUEBA EL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO Y SU MODIFICATORIA D.S. N° 056-2017-EF.
- LEY N° 28411, LEY GENERAL DEL SISTEMA NACIONAL DE PRESUPUESTO.
- LEY DE PRESUPUESTO DEL SECTOR PÚBLICO VIGENTE.
- LEY N° 27785, LEY ORGÁNICA DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTROL Y DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA Y SU MODIFICATORIA LEY N° 29622.
- LEY N° 27815, CÓDIGO DE ÉTICA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y SU REGLAMENTO MODIFICADO POR LA LEY N° 28496.
- LEY N° 27181, LEY GENERAL DE TRANSPORTE Y TRÁNSITO TERRESTRE
- D.S. N° 006-2017-JUS. - APRUEBA EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY N° 27444, LEY DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL.
- DECRETO SUPREMO N° 011-79-VC, FORMULAS POLINÓMICAS Y SUS MODIFICATORIAS
- DECRETO LEGISLATIVO N° 1252 QUE CREA EL SISTEMA NACIONAL DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL Y GESTIÓN DE INVERSIONES (INVIERTE.PE) QUE REEMPLAZA AL SISTEMA NACIONAL DE INVERSIÓN PÚBLICA (SNIP).
- RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 073-2010/VIVIENDA/VMCS-DNC, APROBACIÓN DE LA NORMA TÉCNICA METRADOS PARA OBRAS DE EDIFICACIONES Y HABILITACIONES URBANAS.
- DECRETO SUPREMO N° 011-2006-VIVIENDA, REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES Y MODIFICACIONES.
- DIRECTIVA N° 001-2019-EF/63.01, DIRECTIVA GENERAL DEL SISTEMA NACIONAL DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL Y GESTIÓN DE INVERSIONES

MARCO NORMATIVO ESPECIFICO

- Ley N° 28611, Ley General del Ambiente.
- Ley N° 29338, Ley de Recursos Hídricos.
- Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD).
- Decreto Legislativo N° 1185, Decreto Legislativo que regula el Régimen Especial de Monitoreo y Gestión de Uso de Aguas Subterráneas a cargo de las Entidades Prestadoras de Servicios de Saneamiento.
- Guía De Elaboración De Expedientes Técnicos – Programa Nacional de Saneamiento Rural
- Sistema de abastecimiento de agua potable: Conjunto de instalaciones, infraestructura, maquinaria y equipos utilizados para la captación, almacenamiento y conducción de agua cruda. Se considera

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Inca Alvaro R. Peña Fernández
JEFE DEL SUBSECTOR DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

- parte de la distribución las conexiones domiciliarias y las piletas públicas, con sus respectivos medidores de consumo, y otros medios de distribución que pudieran utilizarse en condiciones sanitarias (Art. 4° - Definiciones, Numeral 25, literal "a" del T.U.O. del Reglamento de la Ley General de Servicios de Saneamiento, aprobado con Decreto Supremo N° 023-2005-VIVIENDA).
- Sistema de alcantarillado sanitario: Conjunto de instalaciones, infraestructura, maquinarias y equipos utilizados para la recolección, tratamiento y disposición final de las aguas residuales en condiciones sanitarias (Art. 4° - Definiciones, Numeral 25, literal "b" del T.U.O. del Reglamento de la Ley General de Servicios de Saneamiento, aprobado con Decreto Supremo N° 023-2005-VIVIENDA).
 - Decreto Supremo N° 011-2006-VIVIENDA, aprueban 66 normas técnicas del Reglamento Nacional de Edificaciones – RNE.
 - Fe de erratas Anexo – Decreto Supremo N° 011-2006-VIVIENDA (OS.020, IS.020)
 - Decreto Supremo N° 010-2009-VIVIENDA, modifican normas técnicas (OS.050, OS.070)
 - Decreto Supremo N° 022-2009-VIVIENDA, modifican normas técnicas (OS.090)
 - Decreto Supremo N° 024-2009-VIVIENDA, modifican normas técnicas (OS.020)
 - Decreto Supremo N° 017-2012-VIVIENDA, modifican normas técnicas (IS.010)
 - Fe de erratas – Decreto Supremo N° 017-2012-VIVIENDA
 - RNE - OS.090 – RNE: Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales.
 - Decreto Supremo N° 003-2010-MINAM: Límites máximos permisibles para los efluentes de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas o Municipales.
 - Resolución Jefatural N° 202-2010-ANA: Aprueban la clasificación de cuerpos de aguas superficiales y marino – costeros.
 - Decreto Supremo N° 003-2014-MC, publicado en el Diario de Peruano el 4 de octubre del 2014 que aprueba el Reglamento de Intervenciones Arqueológicas (RIA)
 - Art. 35.3 del Reglamento de la Calidad del Agua para Consumo Humano aprobado con el Decreto Supremo N° 031-2010-SA de la Dirección General de Salud Ambiental – Ministerio de Salud
 - Resolución Jefatural N° 224-2013-ANA de fecha 31/05/2013 que aprueba el nuevo Reglamento para el Otorgamiento de Autorizaciones de Vertimiento y Reusos de Aguas Residuales Tratadas.
 - Procedimiento N° 8 del Texto Único de Procedimientos Administrativos (TUPA) del Ministerio de Salud – MINSA, aprobado por Decreto Supremo N° 001-2016-SA.
 - Resolución Directoral N° 05- 2014-MTC/14 de fecha 14/03/2014 se aprueba los "Requisitos para autorización de uso del derecho de vía de las carreteras de la Red Vial Nacional.
 - La Ley N° 28858, Ley que complementa la Ley N° 16053 y su Reglamento aprobado con el Decreto Supremo N° 016-2008-VIVIENDA.

7. TRABAJOS A REALIZAR

EL PROCESO DE FORMULACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO COMO PARTE DE LA METODOLOGÍA, ESTARÁ COMPRENDIDO POR EL PROYECTO EN CUESTIÓN, BAJO LINEAMIENTO ESPECÍFICOS DE GESTIÓN PARA SU EJECUCIÓN POR RECURSOS DE DONACIONES Y TRANSFERENCIAS, EL MISMO QUE DEBERÁ ESTAR ALINEADO A LOS REQUISITOS DEL MARCO NORMATIVO VIGENTE Y MODIFICATORIAS, EN CUANTO A ETAPAS DE ADMISIBILIDAD, EVALUACIÓN Y APROBACIÓN REFIERE. EL PROYECTO DEBERÁ ESTAR CONCEBIDO Y DESARROLLADO INDIVIDUALMENTE, PERMITIÉNDOSE POR CRITERIO TÉCNICO, SER COMPATIBLE EN SUS COMPONENTES Y/O ESTUDIOS BÁSICOS.

A CONTINUACIÓN, SE LISTA UNA ESTRUCTURA DEL ESTUDIO, LA MISMA QUE NO DEBERÁ CONSIDERARSE LIMITATIVA, EN CASO SE REQUIERAN OTROS ÍTEMS DE INTERÉS, POR PARTE DE LA ENTIDAD DE LA OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA:

- ETAPA I: ESTUDIOS BÁSICOS, FORMULACIÓN Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO

DURACIÓN:

- 60 DÍAS CALENDARIO

ACTIVIDADES:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA

Ing. Alfredo Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

- RECONOCIMIENTO DEL ÁMBITO DEL PROYECTO Y RECOPIACIÓN DE LA INFORMACIÓN BÁSICA
- ANTEPROYECTO
- ESPECIALIDADES

SE REALIZARÁ UN VIAJE DE RECONOCIMIENTO CON TODO EL EQUIPO CONSULTOR PARA TENER UNA VISIÓN PANORÁMICA DEL ÁMBITO DEL PROYECTO; AL MISMO TIEMPO, EFECTUAR COORDINACIONES CON LOS ANEXOS Y GOBIERNOS LOCALES, INSTITUCIONES DE DESARROLLO Y ORGANIZACIONES INVOLUCRADAS. DE IGUAL MANERA, APROVECHAR PARA RECABAR INFORMACIÓN SECUNDARIA QUE SE CUENTA EN LA ZONA.

EL EXPEDIENTE TÉCNICO, DEBERÁN CONTENER COMO MÍNIMO LO SIGUIENTE:

1 ÍNDICE ENUMERADO

2 MEMORIA DESCRIPTIVA

- 2.1 Antecedentes
- 2.2 Características Generales
- 2.3 Descripción del Sistema Existente
- 2.4 Capacidad Operativa del Operador
- 2.5 Consideraciones de Diseño del Sistema Propuesto (Resumen)
- 2.6 Descripción Técnica del Proyecto
- 2.7 Cuadro Resumen de Metas
- 2.8 Cuadro Resumen de Presupuesto
- 2.9 Modalidad de Ejecución de Obra
- 2.10 Sistema de Contratación
- 2.11 Plazo de ejecución de la obra
- 2.12 Otros

3 MEMORIA DE CALCULO

- 3.1 Parámetros de diseño
- 3.2 Diseño y Cálculo Hidráulico
- 3.3 Diseño y Cálculo Estructural

4 PLANILLA DE METRADOS

5 PRESUPUESTO DE OBRA

6 ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

7 RELACIÓN DE INSUMOS

8 COTIZACIÓN DE MATERIALES

9 FORMULA POLINÓMICA

10 CRONOGRAMAS DE OBRA

- 10.1 Cronograma de Ejecución de Obras
- 10.2 Calendario de Adquisición de Materiales
- 10.3 Calendario de Avance de Obra Valorizado

11 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

12 PLANOS

- 12.1 Índice de planos
- 12.2 Planos de ubicación
- 12.3 Plano del ámbito de influencia del proyecto
- 12.4 Plano topográfico
- 12.5 Plano de trazado y lotización
- 12.6 Plano de ubicación de canteras y botaderos
- Sistema de Abastecimiento de Agua Potable**
- 12.7 Plano clave del sistema de agua potable y PTAP
- 12.8 Plano general del sistema existente
- 12.9 Plano general del sistema proyectado
- 12.10 Planos de componentes primarios
- 12.11 Plano de redes de distribución de agua potable
- 12.12 Plano de modelamiento hidráulico (esquema)
- 12.13 Planos de detalle de empalmes
- 12.14 Planos de detalle de accesorios

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA

Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC – CUI.: 2575205.

- 12.15 Plano de conexiones domiciliarias de agua potable
- 12.16 otros

Disposición Sanitaria De Excretas

- 12.17 Plano Instalación General de UBS.
- 12.18 Plano Arquitectura Caseta.
- 12.19 Plano Estructura Cimiento, Vigas y Techo Caseta.
- 12.20 Plano Detalles Puerta y Ventana Caseta.
- 12.21 Plano Instalación Sanitarias e Instalación Eléctricas Caseta.
- 12.22 Plano Biodigestor.
- 12.22 Plano Pozo de Lodos.
- 12.23 Plano pozo de Absorción.
- 12.24 Plano Cámara Distribuidor de caudal.
- 12.25 Plano Caja de Extracción de Lodos.
- 12.26 Plano Caja de Registro.

13 ESTUDIOS BÁSICOS

- 13.1 ESTUDIO TOPOGRÁFICO
- 13.2 ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS
- 13.4 ANÁLISIS DETALLADOS DE LAS MEDIDAS DE REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRE (MRRD)
- 13.5 OTROS

14 ANEXOS

- 14.1 MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
- 14.2 PANEL FOTOGRÁFICO
- 14.3 DOCUMENTOS QUE GARANTICEN LA OPERACIÓN Y EL MANTENIMIENTO DEL PROYECTO
- 14.4 DOCUMENTOS QUE GARANTICEN LA LIBRE DISPONIBILIDAD DEL TERRENO
- 14.5 FICHA TÉCNICA AMBIENTAL - FTA
- 14.6 PADRÓN DE POBLACIÓN BENEFICIARIA
- 14.7 ACREDITACIÓN QUE LA UNIDAD FORMULADORA CUENTE CON ATM
- 14.8 DECLARACIÓN JURADA CON FIRMA LEGALIZADA DE LOS PROFESIONALES PROPUESTOS Y CERTIFICADO DE HABILIDAD
- 14.9 Otros

8. DESARROLLO DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

CAPITULO II: MEMORIA DESCRIPTIVA.

CONSTITUYE LA DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE ACUERDO A LA EVALUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, DE SER EL CASO, DEBIENDO INDICARSE CONSIDERACIONES TÉCNICAS CUYA ÍNDOLE DEPENDE DEL TIPO DE OBRA A EJECUTAR Y QUE EXIGEN EL DESARROLLO DE UN CONJUNTO DE TRABAJOS SEÑALADOS EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO.

LA MEMORIA DEBE POSEER EN CADA UNA DE SUS SECCIONES UN ORDEN LÓGICO DE EJECUCIÓN DE LOS DISTINTOS TRABAJOS, PRESENTANDO LA SUSTENTACIÓN DE LOS PARÁMETROS USADOS, ENFATIZANDO LOS DISEÑOS. ASÍ MISMO, SEÑALA EN FORMA PRECISA LOS OBJETIVOS A ALCANZAR CON EL DESARROLLO DE LA OBRA O TRABAJOS PLANTEADOS, ENTRE OTROS, CON LO QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALA:

- ASPECTOS GENERALES
- NOMBRE DEL PROYECTO
- C.U.I. (CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIÓN)
- UBICACIÓN
- UNIDAD EJECUTORA
- MODALIDAD O SISTEMA DE EJECUCIÓN
- PRESUPUESTO
- PLAZO DE EJECUCIÓN

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA



ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

- ANTECEDENTES
- JUSTIFICACIÓN
- OBJETIVOS
- METAS
- DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

CAPITULO II: SITUACIÓN ACTUAL

LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PROYECTO DEBERÁ DESCRIBIR LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS GENERALES DE LA ZONA DEL PROYECTO COMO EL CLIMA, TOPOGRAFÍA, GEOLOGÍA, HIDROLOGÍA, VÍAS DE ACCESO; Y CANTERAS, ETC., LAS CARACTERÍSTICAS SOCIO ECONÓMICAS DE LA POBLACIÓN Y AGRONÓMICAS, Y ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE.

POR LO TANTO, LA MEMORIA DEBE POSEER EN CADA UNA DE SUS SECCIONES UN ORDEN LÓGICO DE EJECUCIÓN DE LOS DISTINTOS TRABAJOS, PRESENTANDO LA SUSTENTACIÓN DE LOS PARÁMETROS USADOS, ENFATIZANDO LOS DISEÑOS GEOMÉTRICOS, DEJANDO EL DETALLE DE LOS ESTUDIOS.

CAPITULO III INGENIERÍA DEL PROYECTO

EN LA INGENIERÍA DEL PROYECTO SE DEBERÁ DESCRIBIR EL PROYECTO INDICANDO EL PLANTEAMIENTO HIDRÁULICO, ASIMISMO DE LOS ESTUDIOS BÁSICOS REALIZADOS COMO TOPOGRAFÍA, HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, GEOLOGÍA Y LA DESCRIPCIÓN DE CADA ESTRUCTURA HIDRÁULICA ADJUNTANDO LOS CÁLCULOS EN LOS ANEXOS U OTROS ASPECTOS:

PLANTEAMIENTO HIDRÁULICO

DESCRIBIR CUANTO CAUDAL CAPTARÁ, COMO CONDUCIR HACIA LAS ÁREAS DE DOTACIÓN, INDICANDO QUE ESTRUCTURAS DE PASO DE PROTECCIÓN ESTARÁ CONSIDERANDO PARA LOGRAR EL OBJETIVO DEL PROYECTO.

CRITERIOS DE DISEÑO HIDRÁULICO Y ESTRUCTURAL

LOS DISEÑOS HIDRÁULICOS ELABORADOS POR EL ESPECIALISTA EN FUNCIÓN AL OBJETIVO DEL PROYECTO DEBEN COORDINAR CON ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS A FIN DE PODER ESTABLECER UN DISEÑO HIDRÁULICO ÓPTIMO Y OPERATIVO Y DURADERO, CONSIDERANDO LA TOPOGRAFÍA, HIDROLOGÍA, GEOLOGÍA Y GEOTECNIA DE LA ZONA DE ESTUDIO DEL PROYECTO.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LAS OBRAS CIVILES

SE DEBE INDICAR Y DETALLAR LOS ALCANCES Y OBJETIVOS DE CADA ESTRUCTURA HIDRÁULICA CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE RIEGO.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SE DEBE TOMAR EN CUENTA QUE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SON POR CADA PARTIDA DEL PRESUPUESTO DE OBRA (SECCIÓN), QUE ESTÉN RELACIONADAS AL PROCESO CONSTRUCTIVO, Y DEBEN SER CONCORDANTE CON LOS PLANOS DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y REFERIDOS A ESTOS DE SER NECESARIO, CONTENIENDO LA SUFICIENTE INFORMACIÓN TÉCNICA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, INCLUYENDO ASPECTOS CUALITATIVOS Y CUANTITATIVOS; Y EN CASO DE APLICAR, SE DEBEN NOMBRAR LAS NORMAS CORRESPONDIENTES.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA



Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

NO SE DEBERÁN HACER REFERENCIA A PARTIDAS SIMILARES O GENÉRICAS, EMPLEANDO PARA ELLO, EL AGRUPAMIENTO DE LAS MISMAS Y NO SE DEBERÁ HACER REFERENCIA A MARCAS O FABRICANTES DE PRODUCTOS, MATERIALES O MAQUINARIA QUE INDUZCAN EL DIRECCIONAMIENTO DE ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS DE DETERMINADOS PROVEEDORES O FABRICANTES.

PUEDEN RESUMIRSE DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES PARÁMETROS:

- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS
- MÉTODO DE EJECUCIÓN
- TIPOS Y CALIDAD DE LOS MATERIALES
- SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD
- MÉTODO DE MEDICIÓN
- CONDICIONES DE PAGO

LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, SERÁN ESPECÍFICAS POR CADA PARTIDA A EJECUTARSE CONSIDERADA EN EL PRESUPUESTO DE OBRA. NO SE ACEPTARÁN ESPECIFICACIONES EN TÉRMINOS GENÉRICOS. SE INDICARÁN LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN, LAS UNIDADES DE MEDIDA, PROCEDIMIENTOS DE MEDICIÓN Y FORMA DE PAGO DE CADA PARTIDA ESPECÍFICA.

LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, SERÁN DADAS DE ACUERDO A LA CLASIFICACIÓN DE LA OBRA, PUEDE CONSIDERAR ESPECIFICACIONES ESPECIALES ADECUADAS AL TIPO DE OBRA Y CUANDO LOS TRABAJOS A REALIZAR NO ESTÉN CUBIERTOS POR LAS ESPECIFICACIONES Y NORMAS GENERALES ANTES INDICADAS O CUANDO LAS CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO LO REQUIERAN.

LAS ESPECIFICACIONES QUE SE ELABOREN PARA EL CONTROL DE CALIDAD DEL CONCRETO, EN ESTA OBRA, DEBEN INCLUIR LOS PARÁMETROS QUE DEBEN CUMPLIR LOS AGREGADOS EN: GRANULOMETRÍA, DUREZA, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, RANGO DE PLASTICIDAD, Y OTROS.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA



Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

METRADOS

EL CONSULTOR DEBERÁ ADJUNTAR, UNA PLANILLA DETALLADA ANALIZANDO CADA ESTRUCTURA POR SEPARADO DE TODAS LAS PARTIDAS, CUANTIFICACIÓN DEL VOLUMEN DE TRABAJO A EJECUTAR CON LOS GRÁFICOS Y/O CROQUIS EXPLICATIVOS QUE EL CASO LO REQUIERA, YA QUE EL OBJETO ES DETERMINAR LA CANTIDAD A REALIZAR.

POR ELLO, EL CONSULTOR, DEBE SER LO MÁS ESPECÍFICO POSIBLE. LOS ELEMENTOS QUE CONSTITUYEN CADA PARTIDA DEBEN SER CONCORDANTES CON LA NORMA TÉCNICA DE METRADO PARA OBRAS DE EDIFICACIONES Y HABILITACIONES URBANAS APROBADA MEDIANTE RESOLUCIÓN DIRECTORAL 073-2010-VIVIENDA/VMCS-DNC.

ADEMÁS DEL SUSTENTO DEL METRADO SE DEBERÁ PRESENTAR EL RESUMEN DE METRADOS PRECISANDO:

- NOMBRE DE LA PARTIDA
- UNIDAD DE MEDIDA
- METRADO DE LA PARTIDA

DEBERÁ ALCANZAR LOS COMPONENTES DE ESTE APARTADO CON EL SIGUIENTE DETALLE:

- RESUMEN DE METRADOS
- PLANILLA DE METRADOS GENERAL
- PLANILLA DE METRADOS MOVIMIENTO DE TIERRAS
- PLANILLA DE ACERO DE REFUERZO
- PLANILLA DE METRADOS DE DEMOLICIONES

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

LOS MISMO QUE DEBERÁN GUARDAR COHERENCIA TÉCNICA Y LÓGICA ENTRE ELLOS Y DEMÁS APARTADOS QUE COMPONEN EL EXPEDIENTE.

PRESUPUESTO

PARA EL CÁLCULO DEL PRESUPUESTO DEBERÁ USAR EL SOFTWARE DE PRESUPUESTO DE PREFERENCIA (S10 PRESUPUESTOS), CON LA BASE DE DATOS CORRESPONDIENTE.

SE DEBERÁ PRESUPUESTAR CADA ESTRUCTURA POR SEPARADO, EN GENERAL NINGUNO DE LOS COMPONENTES DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEBE SER PRESUPUESTADO EN FORMA GLOBAL, SINO POR MEDIO DE LAS PARTIDAS CON UNIDADES QUE PERMITAN VALORIZAR ADECUADAMENTE.

EL PRESUPUESTO DEL PROYECTO DEBE INCLUIR LOS CONTROLES Y PRUEBAS DE CALIDAD QUE SERÁN APLICADOS DURANTE LA EJECUCIÓN, LAS QUE DEBEN SER DEFINIDOS EN FUNCIÓN AL TIPO Y ESPECIALIDAD DEL PROYECTO; ESTAS DEBEN ESTAR PRESUPUESTADAS DENTRO DEL COSTO DIRECTO.

EL PRESUPUESTO DEBE INCLUIR LAS PARTIDAS INDICANDO LAS MEDIDAS DE CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES NEGATIVOS GENERADOS POR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

LOS EXPEDIENTES EN LA FASE CONSTRUCTIVA SE FORMULARÁN CONSIDERANDO LA MODALIDAD DE EJECUCIÓN POR CONTRATA, DEBIENDO CONSIDERAR LOS SIGUIENTES ASPECTOS:

- A. COSTO DIRECTO: PARTIDAS RELACIONADAS A LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO, DENTRO DE LAS CUALES DEBEN CONSIDERARSE LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD EN OBRA, FLETES LOCALES, ETC.
- B. GASTOS GENERALES: LOS GASTOS GENERALES DEBEN REPRESENTAR DEBIDAMENTE SUSTENTADOS REPRESENTADO EN (%) DEL COSTO DIRECTO Y DEBEN SER DIVIDIDOS EN:
 - GASTOS GENERALES VARIABLES: GASTOS DE ALMACÉN, GUARDIANÍA, MAESTRO DE OBRA, RESIDENCIA, GASTOS DE MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS.
 - GASTOS GENERALES FIJOS: SON AQUELLOS GASTOS INDEPENDIENTES DEL PERIODO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA, COMO SON GASTOS FINANCIEROS, MATERIALES DE ESCRITORIO UTILIZADOS EN OBRA, FOTOCOPIAS Y REPRODUCCIONES, GASTOS ADMINISTRATIVOS, LIQUIDACIÓN DE OBRA, ETC.
- C. UTILIDAD: SOLO PARA AQUELLOS PROYECTOS PREVISTOS A SER EJECUTADOS POR CONTRATA.
- D. IMPUESTOS (IGV): SE DEBE CONSIDERAR EL IGV CORRESPONDIENTE AL 18 % SOBRE EL SUBTOTAL QUE RESULTE DE LA SUMA DE LOS ÍTEMS. (A+B+C). PROYECTOS PREVISTOS A SER EJECUTADOS POR CONTRATA.
- E. COSTO TOTAL DE OBRA: SE CONSIDERARÁ A LA SUMA TOTAL DE LOS ÍTEMS. (A+B+C+D); PARA LOS CASOS DE OBRAS POR CONTRATA ESTE COSTO SERÁ CONSIDERADO COMO EL PRESUPUESTO BASE O VALOR REFERENCIAL PARA EL PROCESO DE CONTRATACIÓN DEL CONTRATISTA.
- F. SUPERVISIÓN: DEBERÁ COMPRENDER EL EQUIPO TÉCNICO-PROFESIONAL ENCARGADO DE VELAR POR LA CALIDAD DE LA OBRA EN LA EJECUCIÓN DE LAS PARTIDAS COMPRENDIDAS EN EL

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo A. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC – CUI.: 2575205.

EXPEDIENTE TECNICO, BAJO LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS POR NORMATIVA VIGENTE Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

G. COSTO TOTAL DEL PROYECTO: SE CONSIDERARÁ A LA SUMA TOTAL DE LOS ÍTEMS. (E+F); PARA TODOS LOS CASOS, ESTE ES EL PRESUPUESTO PROGRAMADO EN EL PLAN DE INVERSIONES Y DETERMINADO EN EL PERFIL DEL PROYECTO DECLARADO VIABLE.

DEBERÁ ALCANZAR LOS COMPONENTES DE ESTE APARTADO CON EL SIGUIENTE DETALLE:

- RESUMEN DEL PRESUPUESTO
- DESAGREGADO DEL PRESUPUESTO
- PRESUPUESTO GENERAL
- PRESUPUESTO POR COMPONENTES.
- PRESUPUESTO ANALÍTICO GENERAL
- PRESUPUESTO ANALÍTICO POR COMPONENTES

LOS MISMO QUE DEBERÁN GUARDAR COHERENCIA TÉCNICA Y LÓGICA ENTRE ELLOS Y DEMÁS APARTADOS QUE COMPONEN EL EXPEDIENTE.

EL PROYECTISTA ES RESPONSABLE QUE LAS PARTIDAS CONSIDERADAS EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO SEAN SUFICIENTES O NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y ASEGUEN LA CALIDAD DEL PROYECTO.

EN PRESUPUESTO, DEBERÁ ADECUARSE A LA SIGUIENTE ESTRUCTURA DE PIE, DEBIENDO ALCANZAR SUSTENTO DE LOS VALORES CONSIDERADOS EN EL MISMO:

COSTO DIRECTO
GASTOS GENERALES (6.00% – 8.00% CD)
UTILIDAD (% CD)
<hr/>
SUB TOTAL
IMPUESTO (IGV 18% ST)
VALOR REFERENCIAL
SUPERVISION (3.00% – 4.00% VR)
EXPEDIENTE TECNICO
<hr/>
TOTAL PRESUPUESTO

FÓRMULA POLINÓMICA

SU BASE LEGAL SE ENCUENTRA EN MARCADA DENTRO DEL DECRETO LEY N° 21825 (ATR.2) Y EL DECRETO SUPREMO N° 011-79-VC, DEBIENDO EL CONSULTOR CONSIDERARLOS COMO PARÁMETROS PARA EL DESARROLLO DE SU LABOR.

DEBERÁ ALCANZAR LOS COMPONENTES DE ESTE APARTADO CON EL SIGUIENTE DETALLE:

- ASIGNACIÓN DE ÍNDICES UNIFICADOS
DEBERÁ PRESENTAR EL REPORTE DE ASIGNACIÓN DE ÍNDICES UNIFICADOS A CADA RECURSO EMPLEADO EN EL PROYECTO. EMPLEAR EL ÍNDICE UNIFICADO 30 DÓLAR (GENERAL PONDERADO), OMITIENDO PARA ELLO EL USO DEL ÍNDICE UNIFICADO 29 DÓLAR
- AGRUPAMIENTO PRELIMINAR
- FÓRMULA POLINÓMICA, O FÓRMULAS SEGÚN CORRESPONDA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA



Ing. Alfredo R. P. P. Fernández
JEFE DE OFICINA DE INFRAS-ESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

LOS MISMO QUE DEBERÁN GUARDAR COHERENCIA TÉCNICA Y LÓGICA ENTRE ELLOS Y DEMÁS APARTADOS QUE COMPONEN EL EXPEDIENTE.

ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

CADA PARTIDA O ACTIVIDAD DEBE ESTAR SUSTENTADA CON SU RESPECTIVO ANÁLISIS DE COSTO UNITARIO. LOS PRECIOS DE LOS INSUMOS REQUERIDOS EN EL PROYECTO DEBEN SER CON LOS DEL MERCADO LOCAL PREFERENTEMENTE, EN CASOS ESPECIALES DEBEN INDICARSE LOS PRECIOS DE OTRO MERCADO Y TOMAR EN CUENTA LOS COSTOS ADICIONALES DE FLETES O ENVÍOS. PARA LOS COSTOS UNITARIOS DE LA MANO DE OBRA, SE UTILIZARÁ EL RÉGIMEN QUE CORRESPONDA A LA MODALIDAD DE EJECUCIÓN, SEA POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA O POR CONTRATA.

EL CÁLCULO DE COSTO DEL MAESTRO DE OBRA DEBE ESTAR EFECTUADO EN LOS GASTOS GENERALES DIRECTOS Y CON INCIDENCIA DIRECTA AL PLAZO DE EJECUCIÓN A TIEMPO COMPLETO. NO DEBE CONSIDERARSE EN EL ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS EL INSUMO DE CAPATAZ.

LOS COSTOS DE LOS MATERIALES E INSUMOS ESTARÁN SUSTENTADOS EN LAS COTIZACIONES RESPECTIVAS, EN CASOS ESPECIALES DEBEN INDICARSE LOS PRECIOS DE OTROS MERCADOS Y TOMAR EN CUENTA LOS COSTOS ADICIONALES DE FLETE O ENVÍOS.

RECURSOS REQUERIDOS

LA RELACIÓN DE INSUMOS DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA GENERAL, ASÍ COMO POR GRUPOS, ES DECIR MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO/HERRAMIENTAS. SE DEBE CONSIDERAR QUE EN EL LISTADO DE RECURSOS DEL PRESUPUESTO DEBE APARECER EL METRADO TOTAL, COSTO PARCIAL Y TOTAL POR RECURSO QUE SE VA A NECESITAR PARA EL PROYECTO. LA SUMATORIA DE LOS MONTOS TOTALES PARA CADA UNO DE ELLOS DEBE SER CONCORDANTE CON EL COSTO DE PARTIDAS DEL PRESUPUESTO.

PRESENTACIÓN EN FORMATO DE EXPORTACIÓN PROPIO DEL PROGRAMA S10 PRESUPUESTOS

CRONOGRAMAS

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN O AVANCE FÍSICO

EL DIAGRAMA DE GANTT ES UNA HERRAMIENTA GRÁFICA CUYO OBJETIVO ES EXPONER EL TIEMPO DE DEDICACIÓN PREVISTO PARA DIFERENTES TAREAS O ACTIVIDADES A LO LARGO DE UN TIEMPO TOTAL DETERMINADO.

UTILIZANDO EL MÉTODO PERT-CPM SE DEBERÁ PLANIFICAR, PROGRAMAR Y COORDINAR LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO Y DETERMINAR LA RUTA CRÍTICA; QUE NOS PERMITA ENCONTRAR LA DURACIÓN DEL PROYECTO. EN LO QUE RESPECTA AL CRONOGRAMA, DEBERÁ CONSIDERARSE LO SIGUIENTE:

- SE DEBE ELABORAR EL CRONOGRAMA VALORIZADO
- CRONOGRAMA DE DESEMBOLSOS
- CRONOGRAMA DE ALQUILER DE MAQUINARIA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Inga Alfredo Peña Fernández
JEFE DE UNIDAD DE INICIATIVA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

EN LA FORMULACIÓN DEL CRONOGRAMA DE OBRA, DEBE CONSIDERAR TODAS LAS PARTIDAS GENÉRICAS DEL PROYECTO. SE DEBERÁ PRESENTAR UN CRONOGRAMA DE OBRA CON DIAGRAMA DE BARRAS, EN LAS QUE SE DEBERÁ ESTABLECER EL VALOR EN CADA PERIODO PROGRAMADO Y POR CADA PARTIDA DEL PRESUPUESTO, INDICANDO LOS MONTOS VALORIZADOS POR MES Y EL PORCENTAJE CORRESPONDIENTE.

CRONOGRAMA DE ADQUISICIÓN Y/O UTILIZACIÓN DE MATERIALES

ES UNA RELACIÓN CUANTIFICADA ÚNICAMENTE DE LOS MATERIALES E INSUMOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS Y QUE LA ENTREGA DEL ADELANTO PARA SU ADQUISICIÓN SERÁ OTORGADA OPORTUNAMENTE CONFORME AL CALENDARIO VALORIZADO DE AVANCE DE OBRA A FIN DE EVITAR ATRASOS EN EL PLAZO CONTRACTUAL.

CRONOGRAMA VALORIZADO DE OBRA

SE DEBERÁ ESTABLECER EL VALOR EN CADA PERIODO PROGRAMADO Y POR CADA PARTIDA DEL PRESUPUESTO, INDICANDO LOS MONTOS VALORIZADOS POR MES, ACUMULADOS Y EL PORCENTAJE CORRESPONDIENTE.

CURVA GRÁFICA "S"

CÁLCULOS Y DISEÑOS

SE ALCANZARÁN TODOS LOS CÁLCULOS Y DISEÑOS DE CADA ESPECIALIDAD, DEBIDAMENTE SELLADOS Y FIRMADOS POR LOS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.

EN ESTE APARTADO SERÁ CONSIDERADO LOS CÁLCULOS DEL ANÁLISIS, DEMANDA DE DOTACIÓN Y VOLUMEN DE ALMACENAJE REQUERIDO; ASÍ MISMO TAMBIÉN EL SUSTENTO DE FLETE TERRESTRE, DEPENDIENDO DE LA UBICACIÓN DEL PROYECTO EL RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEBERÁ ESTABLECER EN FORMA ANALÍTICA, LOS COSTOS QUE POR MANIPULEO Y TRASLADO DEMANDEN LOS MATERIALES PARA SER USADOS EN OBRA. NO SE ACEPTARÁN SUPOSICIONES DE LO CUAL SERÁ ENTERAMENTE RESPONSABLE EL QUE ELABORA EL EXPEDIENTE TÉCNICO.

DISEÑO ESTRUCTURAL

EL DISEÑO ESTRUCTURAL COMPRENDERÁ EL CÁLCULO ESTRUCTURAL DE LAS OBRAS HIDRÁULICAS DEBERÁ CONTENER:

- OBRAS DE ARTE

DICHOS CÁLCULOS ESTRUCTURALES DEBEN GUARDAR CONCORDANCIA CON EL DISEÑO HIDRÁULICO PLANTEADO POR EL ESPECIALISTA HIDRÁULICO.

DISEÑO HIDRÁULICO

ESTUDIOS BÁSICOS:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

DE ACUERDO A LA NATURALEZA DE LA OBRA, SE REALIZARÁN LOS ESTUDIOS BÁSICOS TALES COMO: TOPOGRAFÍA, MECÁNICA DE SUELOS ENTRE OTROS, ASÍ COMO LOS ESTUDIOS ESPECÍFICOS SEGÚN SEA DE REQUERIMIENTO NECESARIO.

DE NO TOMAR EN CUENTA ESTAS CONDICIONES EN SU ELABORACIÓN, PUEDE RESULTAR UN EXPEDIENTE DEFICIENTE, LO QUE POSTERIORMENTE PUEDE GENERAR PROBLEMAS EN EL MOMENTO DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA. EN TAL SENTIDO, RECORDAMOS QUE ES RESPONSABILIDAD DE LOS CONTRATISTAS Y PROYECTISTAS, DE LAS DIFERENTES ESPECIALIDADES O EQUIPO DE PROFESIONALES CONTRATADOS O DESIGNADOS POR LA ENTIDAD, LAS MODIFICACIONES POR DEFICIENCIAS EN LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO.

DEBERÁ ALCANZAR LOS COMPONENTES DE ESTE APARTADO CON EL SIGUIENTE DETALLE:

ESTUDIO TOPOGRÁFICO

EL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DEBE CONSIDERAR NECESARIAMENTE EL 100% DEL ÁREA DEL PROYECTO Y DEBEN CONTENER LA INFORMACIÓN DE COTAS EXACTAS EN LAS DIFERENTES ESTRUCTURAS PLANTEADAS, NOMBRE DE LOS LUGARES, RÍOS, QUEBRADAS, ETC., QUE PERMITAN Y AYUDEN A IDENTIFICAR LAS CARACTERÍSTICAS TOPOGRÁFICAS DEL TERRENO.

SE DEBERÁ TOMAR MAYOR ÉNFASIS A LA INFORMACIÓN TÉCNICA QUE SE REQUIERA OBTENER PARA EL DISEÑO DEL PROYECTO, TOMANDO EN CUENTA QUE A MAYOR INFORMACIÓN MAYOR DETALLE Y MEJOR CALIDAD DEL PROYECTO.

INFORME TOPOGRÁFICO

1. GENERALIDADES.
 - 1.1. NOMBRE DEL PROYECTO.
 - 1.2. UBICACIÓN POLÍTICA
 - 1.3. ACCESOS AL ÁREA DE ESTUDIO
2. ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS
 - 2.1. OBJETIVOS Y ALCANCES
 - 2.2. METODOLOGÍA
 - 2.3. PERSONAL Y EQUIPO DE TRABAJO
 - 2.4. INSTRUMENTOS DE USO
 - 2.5. INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA
 - 2.6. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO
 - 2.7. TRABAJOS TOPOGRÁFICOS REALIZADOS
 - 2.8. HITOS REFERENCIAS Y BMS
3. TRABAJOS DE GABINETE
4. CALCULO DE LA POLIGONAL CERRADA
5. FICHA TÉCNICA DE BMS
6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES
7. ANEXOS
 - 7.1. PANEL FOTOGRÁFICO
 - 7.2. CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN.
 - 7.3. PUNTOS DE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO
 - 7.4. PLANO TOPOGRÁFICO UBICACIÓN DE BENCH MARCK (BMS) E

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Lto. Alfredo Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

CIRA: Certificado de Inexistencia de Restos Arqueológicos (CIRA) y/u otro documento que acredite la exepctuación de CIRA.

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

Es el Consultor quien realiza un estudio de evaluación arqueológica sin excavaciones con el fin de identificar las áreas con contenidos arqueológicos e históricos en el ámbito de influencia directa de la obra.

- a. Realizar la tramitación del Certificado de Inexistencia de Restos Arqueológicos ante la Dirección Desconcentrada de Cultura por el cual se certifica que en un área determinada no existen vestigios arqueológicos en superficie. El CIRA no está sujeto a plazo de caducidad alguna y es necesario para la ejecución de cualquier proyecto de inversión pública y privada.
- b. Tratándose de proyectos que se ejecuten sobre infraestructura preexistente de acuerdo lo haya determinado y en opinión de la Dirección Desconcentrada de Cultura e indique que no será necesaria la tramitación del CIRA, sino la presentación de un Plan de Monitoreo Arqueológico ante la Dirección de Arqueología o las Direcciones Regionales de Cultura. La presentación de éste se realizará al inicio de la ejecución de obra y lo efectuará el Consultor.

Marco Legal

- Ley N.° 28296, Ley General del Patrimonio Cultural de la Nación.
- Ley N.° 29565, Ley de Creación del Ministerio de Cultura.
- Decreto Supremo N.° 054-2013-PCM, que aprueba las disposiciones especiales para los procedimientos administrativos de autorizaciones y/o certificaciones para los proyectos de inversión en el ámbito del territorio nacional.
- Decreto Supremo N.° 005-2013-MC, que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Cultura.
- Decreto Supremo N.° 003-2014-MC, que aprueba el Reglamento de Intervenciones Arqueológicas.
- Decreto Supremo N.° 001-2015-MC, que aprueba el Texto Único de Procedimientos Administrativos del Ministerio de Cultura.
- Decreto Supremo N.° 011-2016-ED, que aprueba el Reglamento de la Ley N.° 28296.
- Decreto Supremo N.° 006-2017-JUS, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N.° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.

ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELOS Y CANTERAS

DESCRIBIR LOS ASPECTOS GEOLÓGICOS MÁS IMPORTANTES, ASÍ COMO TAMBIÉN DE ACUERDO A LA GEODINÁMICA EXTERNA INDICAR LOS ASPECTOS QUE PUDIERAN INCIDIR EN LA OBRA A EJECUTAR Y SOBRE EL QUE EL PROYECTISTA DEBE TOMAR CONOCIMIENTO PARA EVALUAR LAS SOLUCIONES A TENER EN CUENTA.

DE PREFERENCIA LOS ASPECTOS DE MICRO ZONIFICACIÓN SÍSMICA DEFINIENDO LOS PARÁMETROS DE DISEÑO A TENER EN CUENTA.

SIN SER LIMITATIVO EL INFORME CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES ASPECTOS:

- GENERALIDADES.
- INVESTIGACIONES DE CAMPO.
- ENSAYOS DE LABORATORIO.
- REGISTROS DE EXCAVACIONES.
- PERFILES ESTRATIGRÁFICOS.
- CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.
- PANEL FOTOGRÁFICO.
- PLANO DE UBICACIÓN DE CALICATAS.

ESTUDIO DE GESTIÓN DE RIESGOS Y DESASTRES

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC – CUI.: 2575205.

ESTUDIO DE GESTIÓN DE RIESGOS (DIRECTIVA N° 012 – 2017 – OSCE/CD)

EL OBJETIVO ES IDENTIFICAR Y EVALUAR EL TIPO Y NIVEL DE DAÑOS Y PÉRDIDAS PROBABLES QUE PODRÍAN AFECTAR UNA INVERSIÓN, A PARTIR DE LA IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD DE ESTA CON RESPECTO A LOS PELIGROS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTA.

EL ANÁLISIS DE RIESGO (ADR) PERMITIRÁ DISEÑAR Y EVALUAR LAS ALTERNATIVAS DE INVERSIÓN O ACCIÓN CON LA FINALIDAD DE MEJORAR LA TOMA DE DECISIONES, CONSIDERANDO LAS SIGUIENTES ACCIONES:

- ANALIZAR LOS PELIGROS A LOS QUE PODRÍA ENFRENTAR EL PROYECTO.
- DETERMINAR LAS VULNERABILIDADES QUE PODRÍA EL PROYECTO DURANTE SU EJECUCIÓN Y OPERACIÓN.
- DEFINIR LAS ACCIONES QUE PERMITIRÍAN REDUCIR LAS VULNERABILIDADES Y EL IMPACTO DE LOS PELIGROS IDENTIFICADOS, DE TAL FORMA QUE SEAN INCLUIDAS EN LAS ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN PLANTEADAS.
- CUANTIFICAR LOS BENEFICIOS Y COSTOS QUE IMPLICA LA INCLUSIÓN DE LAS MEDIDAS Y ACCIONES IDENTIFICADAS PARA REDUCCIÓN DEL RIESGO, EN CADA UNA DE LAS ALTERNATIVAS, DE TAL MANERA QUE SEA COMPARABLES PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO.
- REALIZAR UN ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD QUE INCLUYA VARIACIONES EN LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA, INTENSIDAD Y/O FRECUENCIA DE LOS IMPACTOS QUE OCASIONARÍAN LAS SITUACIONES DE RIESGO EN EL PROYECTO.

INFORME PRELIMINAR DE RIESGOS

- 1.- INFORMACIÓN GENERAL
- 2.-ESTIMACIÓN PRELIMINAR DEL PELIGRO
- 3.-ELEMENTOS EXPUESTOS
- 4.-ESTIMACIÓN PRELIMINAR DE VULNERABILIDAD
- 5.-NIVEL PRELIMINAR DE RIESGO
- 6.-CONCLUSIONES
- 7.- RECOMENDACIONES
- 8.- REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y OTROS

FICHA TÉCNICA AMBIENTAL (FTA)

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN
Y DESARROLLO URBANO

DE ACUERDO A LA RESOLUCIÓN MINISTERIAL N°300-2013-MINAM DEL 03.10.2013 Y CONFORME LO ESTABLECE EL ARTÍCULO N° 53 DEL REGLAMENTO DE PROTECCIÓN AMBIENTAL PARA PROYECTOS VINCULADOS A ACTIVIDADES DE VIVIENDA, URBANISMO, CONSTRUCCIÓN, LOS SIGUIENTES PROYECTOS DE INVERSIÓN QUE NO GENEREN IMPACTOS AMBIENTALES NEGATIVOS SIGNIFICATIVOS, QUEDARÁN EXCLUIDOS DEL SEIA, ENMARCADOS EN:

PROYECTOS DE SANEAMIENTO RURAL

- AGUA POTABLE POR GRAVEDAD SIN TRATAMIENTO.
- AGUA POTABLE POR GRAVEDAD CON TRATAMIENTO.
- AGUA POTABLE POR BOMBEO SIN TRATAMIENTO.
- AGUA POTABLE POR BOMBEO CON TRATAMIENTO.
- UNIDAD BÁSICA DE SANEAMIENTO (USB) DE ARRASTRE HIDRÁULICO.
- UBS ECOLÓGICA O COMPOSTERA.
- UBS DE COMPOSTAJE CONTINUÓ.

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

- USB DE HOYO SECO VENTILADO.

MEDIANTE LA RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 299-2013-VIVIENDA (28.11.2013), SE APRUEBA LA FICHA TÉCNICA AMBIENTAL (FTA) PARA PROYECTOS DE INVERSIÓN EN SANEAMIENTO RURAL.

LA EXCLUSIÓN NO APLICA A PROYECTOS DE SANEAMIENTO RURAL QUE A PARTIR DE LAS REFERIDAS TECNOLOGÍAS SE EJECUTEN EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS, ZONAS DE AMORTIGUAMIENTO Y/O ZONAS DONDE SE HAYA COMPROBADO LA PRESENCIA DE RESTOS ARQUEOLÓGICOS Y PROYECTOS QUE SEAN MAYORES A 2000 HABITANTES.

SI EL PROYECTO EFECTIVAMENTE APLICA A ESTE PROCEDIMIENTO, DEBEN REGISTRAR LA FICHA TÉCNICA EN LA SIGUIENTE DIRECCIÓN: [HTTP://NIKE.VIVIENDA.GOB.PE/SICA/FICHA/FTA.ASPX](http://NIKE.VIVIENDA.GOB.PE/SICA/FICHA/FTA.ASPX).

EL EVALUADOR O ESPECIALISTA AMBIENTAL (INGENIERO COLEGIADO Y HABILITADO) DEBE COMPLETAR LOS DATOS SOLICITADOS EN LA FTA, TENIENDO PRESENTE QUE LA FTA TIENE CARÁCTER DE DECLARACIÓN JURADA, Y POR TANTO SU VERACIDAD ES EXPLICITA. EN CASO DE ENCONTRARSE, QUE ALGUNA DE LAS DECLARACIONES VERTIDAS, FALTAN A LA VERDAD LOS RESPONSABLES SE SOMETEN A LOS PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, CIVILES Y PENALES QUE RIGEN PARA TAL CASO.

PLANOS:

LOS PLANOS DE LAS DIFERENTES ESPECIALIDADES, DEBEN CONTENER INFORMACIÓN SUFICIENTE Y CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES QUE CONCUERDEN CON LOS TRABAJOS QUE SERÁN DESARROLLADOS EN CAMPO O EN EL PROCESO CONSTRUCTIVO. LOS PLANOS DEBEN SER DE FÁCIL ENTENDIMIENTO PARA LA EJECUCIÓN, ES DECIR, CON LOS ACOTAMIENTOS SUFICIENTES, ESCALADOS Y QUE ADEMÁS QUE TENGAN LOS DATOS TÉCNICOS NECESARIOS.

LA CORRECTA INFORMACIÓN VERTIDA EN ESTE PUNTO SERÁ LA QUE SE UTILIZARÁ PARA EL SUSTENTO DE LOS METRADOS. SIN SER LIMITATIVO EL CONTENIDO MÍNIMO SERÁ DE ACUERDO AL TIPO DE PROYECTO, COMO EN EL CASO DE HABER ESTRUCTURAS A DEMOLER, DEBERÁ OBLIGATORIAMENTE INCLUIR EL PLANO DE UBICACIÓN DEL BOTADERO DETALLANDO EL TIPO DE VÍA DE ACCESO E INDICANDO DISTANCIAS Y TIEMPOS ESTIMADOS DE TRANSPORTE.

DEBERÁ ALCANZAR LOS COMPONENTES DE ESTE APARTADO, SEGÚN CORRESPONDA, LOS MISMO QUE DEBERÁN GUARDAR COHERENCIA TÉCNICA Y LÓGICA ENTRE ELLOS Y DEMÁS APARTADOS QUE COMPONEN EL EXPEDIENTE.

LOS PLANOS DE PLANTA SE ELABORARÁN A ESCALA 1:2000 U OTRA ESCALA LEGIBLE, LOS PLANOS DEL PERFIL LONGITUDINAL A ESCALA HORIZONTAL DEL EJE DEL DREN A ESCALA 1:2000 Y LA ESCALA VERTICAL 1:200, DEBIÉNDOSE PRESENTAR EN PLANOS LA TOPOGRAFÍA ACTUAL Y LA RASANTE. LOS PLANOS DE SECCIONES TRANSVERSALES SE ELABORARÁN A ESCALA 1/200 U OTRA ESCALA LEGIBLE. LOS PLANOS DE LAS OBRAS DE ARTE DEBERÁN PRESENTARSE UNA POR UNA A ESCALA 1/20 U OTRA ESCALA ADECUADA, TANTO EN PLANTA COMO LOS CORTES Y DETALLES RESPECTIVOS.

EL PLANO GENERAL DE UBICACIÓN (PLANO CLAVE) DEBERÁ SER DIBUJADO A ESCALA 1:5000 U OTRA ESCALA ADECUADA, CON PROGRESIVAS Y UBICACIÓN DE OBRAS DE ARTE (EXISTENTES Y PROYECTADAS), CENTROS POBLADOS QUE ATRAVIESA, ZONAS CRÍTICAS, CANTERAS DE MATERIALES, FUENTES DE AGUA Y OTRA INFORMACIÓN QUE SEA NECESARIA PARA EL PROYECTO.

ESQUEMA HIDRÁULICO DEL SISTEMA DE RIEGO, IDENTIFICANDO LOS CAUDALES Y ÁREAS DE RIEGO. PLANO DE PERIMÉTRICO DE LAS ÁREAS DE RIEGO EN COORDENADAS UTM.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo B. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

9. VALOR REFERENCIAL Y FORMA DE PAGO

VALOR REFERENCIAL

EL VALOR REFERENCIAL PARA LA PRESENTE CONSULTORÍA PARA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO: ES DE S/ 80,000.00 (OCHENTA MIL CUATRO CON 00/100 SOLES), SEGÚN LA FICHA TÉCNICA SIMPLIFICADA, EL CUAL SE DEBE MENCIONAR QUE NO CUENTA CON UN SUSTENTO ALGUNO, POR LO QUE EL ÁREA DE LOGÍSTICA DEBERÁ DE REALIZAR EL ESTUDIO DE MERCADO, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS DE LEY Y CUALQUIER OTRO CONCEPTO QUE INCIDA EN EL COSTO TOTAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA.

ESTRUCTURA DEL VALOR REFERENCIAL PARA EL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA

ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE INVERSIÓN A NIVEL DE EXPEDIENTE TÉCNICO

Proyecto:	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC"					
Ubicación:	Comunidad Silcon / Dist. Circa / Prov. Abancay / Reg. Apurimac					
Plazo:	60 DÍAS CALENDARIO					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	PARCIAL	TOTAL SI.
01	PERSONAL PROFESIONAL					
01.01	Jefe de Proyecto (Ing. Sanitario y/o Ing. Civil)	Mes	2			
01.02	Especialista en Costos y Presupuestos (Ing. Civil)	Mes	1			
01.03	Especialista en Estructuras (Ing. Civil)	Mes	1			
02	ESTUDIOS DE CAMPO Y LABORATORIO					
02.01	Estudio Topográfico, incluye levantamiento, procesamiento de datos y planos definitivos	Glb	1			
02.02	Estudio Mecánica de Suelos	Glb	1			
02.03	Estudio Componente Social, según MVCS	Glb	1			
02.04	Análisis de Agua Microbiológicos, Fisicoquímico y Corrida de Metales Pesados	Pto	1			
02.05	CIRA, incluye TUPA	Glb	1			
02.06	Tramites de acreditación Hídrica y Actualización (ANA ALA) / incluye TUPA	Glb	1			
02.03	Ficha técnica Ambiental (FTA)	Glb	1			
02.06	Análisis de Riesgos	Glb	1			
03	MATERIALES E INSUMOS					
03.01	Alquiler de Movilidad, incluye chofer	Días	8			
03.02	Alquiler de Oficina	Glb	1			
03.03	Materiales de Escritorio	Glb	1			
03.04	Útiles de Escritorio	Glb	1			
COSTO DIRECTO (CD)						
UTILIDAD (10% CD)						
SUB TOTAL						
I.G.V. 18%						
COSTO TOTAL						

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

FORMA DE PAGO

EL PAGO SE REALIZARÁ EN CONTRAPRESTACIÓN AL SERVICIO, PREVIA PRESENTACIÓN DEL ENTREGABLE RESPECTIVO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS Y QUE HAYA CULMINADO SATISFACTORIAMENTE AMBAS ETAPAS DE EVALUACIÓN. SEGÚN SIGUIENTE DETALLE:

- a) **PRIMER PAGO:** 20% DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, A LA ENTREGA **PLAN DE TRABAJO** EN UN PLAZO QUE NO SEA MAYOR A DIEZ (10) DÍAS CALENDARIOS A PARTIR DE LA FIRMA DE CONTRATO; PREVIA CONFORMIDAD DEL ÁREA USUARIA
- b) **SEGUNDO PAGO:** 45% DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, A LA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO EN LA ETAPA DE ADMISIBLE POR PARTE DEL MINISTERIO DE VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO EN LA PLATAFORMA PRESET; PREVIA CONFORMIDAD DEL ÁREA USUARIA.
- c) **TERCER PAGO:** 35% DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, A LA APROBACIÓN EN LA PLATAFORMA PRESET – CALIDAD DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL MINISTERIO DE VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO; ASÍ MISMO PREVIA EVALUACIÓN DEL ÁREA USUARIA Y EMITIDA SU CONFORMIDAD.

LOS RECIBOS POR HONORARIOS Y/O FACTURA DEL CONSULTOR SE EMITIRÁN EN MONEDA NACIONAL A NOMBRE DEL PROYECTO REFERIDO EN CONTRATO, CON TODOS LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA SUNAT.

10. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

EL PLAZO DEL SERVICIO SERÁ DE 60 (SESENTA) DÍAS CALENDARIOS, PARA EL CUMPLIMIENTO DEL LAS ETAPAS CONFIGURADAS EN LOS PRESENTE TÉRMINOS DE REFERENCIA, CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, DICHO PLAZO NO COMPRENDE LOS TIEMPOS REQUERIDOS PARA LAS REVISIONES, OBSERVACIONES, ABSOLUCIONES, (EN PLAZO PARA EL LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES NO DEBERÁN SER MAYOR A 15 DÍAS CALENDARIO, Y DE REQUERIR MAS TIEMPO ESTAS DEBERÁN SER DEBIDAMENTE SUSTENTADAS Y SOLICITADAS A LA ENTIDAD) ESTAS ÚLTIMAS SERÁN DETERMINADAS EN EL INFORME A FIN, DE CORRESPONDER; EN FUNCIÓN DE LA MAGNITUD Y/O REITERACIÓN DE LAS MISMAS.

11. OTRAS CONDICIONES ADICIONALES

A. PRESENTACIÓN DE LOS PRODUCTOS ENTREGABLES

LOS ENTREGABLES FINALES DEBERÁN ESTAR DEBIDAMENTE FOLIADOS Y ORDENADOS DE ACUERDO AL ÍNDICE, ADEMÁS SE DEBE TENER EN CUENTA LO SIGUIENTE:

- a) EL CONSULTOR DEBERÁ ENTREGAR LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN FORMATO A4, (A3 CUANDO SEA NECESARIO O A1 EN CASO DE PLANOS); FIRMADOS Y SELLADOS POR EL CONSULTOR Y POR CADA UNO DE LOS PROFESIONALES RESPONSABLES QUE PARTICIPAN EN LA CONSULTORÍA.
- b) TODOS LOS DOCUMENTOS Y EXPEDIENTES TÉCNICOS QUE SE PRESENTEN, DEBERÁN PRESENTAR EL SIGUIENTE ORDEN Y NUMERACIÓN INDICADO EN EL ÍTEM 6. TRABAJOS A REALIZAR, DEL PRESENTE DOCUMENTO. ASIMISMO, SE DEBERÁ CONSIDERAR UN SEPARADOR POR CADA TÍTULO INDICADO, DE PREFERENCIA DE UN COLOR DIFERENTE AL BLANCO. SIENDO RECOMENDABLE COLOCAR EL SEPARADOR EN UNA MICA TRANSPARENTE.

B. PENALIDADES

ESTABLECIDA EN EL ARTÍCULO 161° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO APROBADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO 082-2019-EF.:

EN CASO DE RETRASO INJUSTIFICADO EN LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES OBJETO DEL CONTRATO, LA ENTIDAD LE APLICARÁ AL CONTRATISTA UNA PENALIDAD POR CADA DÍA DE

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo P. Pizarro
DIRECTOR GENERAL DE INGENIERÍA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

ATRASO, HASTA POR UN MONTO MÁXIMO EQUIVALENTE AL DIEZ POR CIENTO (10%) DEL MONTO DEL CONTRATO VIGENTE; ESTA PENALIDAD SERÁ DEDUCIDA DE LOS PAGOS A CUENTA, DEL PAGO FINAL.

EN TODOS LOS CASOS, LA PENALIDAD SE APLICARÁ AUTOMÁTICAMENTE Y SE CALCULARÁ DE ACUERDO CON LA SIGUIENTE FÓRMULA:

$$\text{PENALIDAD DIARIA} = \frac{0.10 \times \text{MONTO}}{F \times \text{PLAZO EN DÍAS}}$$

DONDE:

F = 0.25 PARA PLAZOS MAYORES A SESENTA (60) DÍAS;

F = 0.40 PARA PLAZOS MENORES O IGUALES A SESENTA (60) DÍAS.

EL CONSULTOR ASUMIRÁ LA TOTAL RESPONSABILIDAD TÉCNICA POR LOS SERVICIOS PRESTADOS PARA LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE INVERSIÓN A NIVEL DEL EXPEDIENTE TÉCNICO. LA REVISIÓN DE LOS DOCUMENTOS POR PARTE DE LA ENTIDAD, DURANTE LA ELABORACIÓN ESTUDIO, NO EXIME AL CONSULTOR DE LA RESPONSABILIDAD ABSOLUTA Y TOTAL DEL MISMO.

C. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

PARA EFECTOS DE PAGO DE LAS CONTRAPRESTACIONES EJECUTADAS POR EL CONSULTOR, LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA DEBERÁ CONTAR CON EL INFORME DE LA OFICINA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA, EMITIENDO LA CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN EFECTUADA.

12. DISPOSICIONES GENERALES

- DEPENDIENDO DEL TIPO DE PROYECTO, INTERVENDRÁN PROFESIONALES DE DIFERENTES ESPECIALIDADES. LOS MISMOS QUE DEBERÁ VALIDAR SU PARTICIPACIÓN FIRMANDO DEBIDAMENTE SUS APORTES O ESPECIALIDADES.
- LA ENTREGA FINAL DE LA DOCUMENTACIÓN SERÁ EN 01 ORIGINAL Y 02 COPIAS, LOS MISMO QUE DEBERÁN COMPRENDER 01 CD-ROM (FORMATO EDITABLE) EN CADA UNO DE ELLOS, TODO DEBIDAMENTE VISADO; LA COPIA PRESENTARÁN LEGIBILIDAD Y CALIDAD DE IMPRESIÓN SIMILAR AL ORIGINAL.
- SERÁ MOTIVO DE REVISIÓN Y EVALUACIÓN, EN EL DESARROLLO DE LOS PLANOS, EN CUANTO A EXPRESIÓN GRÁFICA SE REFIERE, SIENDO UNO DE LOS CRITERIOS A CONSIDERAR: LA CALIDAD GRÁFICA Y NIVEL DE DESARROLLO, LOS MISMOS QUE SE SUSTENTARÁN EN ORDEN, LIMPIEZA, JERARQUÍA Y CUALQUIER OTRO CONSIDERANDO, QUE SE ESTIME NECESARIO PARA LA CORRECTA (SEGÚN NORMATIVA), Y ADECUADA LEGIBILIDAD Y ENTENDIMIENTO DE LOS REFERIDOS DOCUMENTOS.
- SE DEBERÁ UNIFORMIZAR TAMAÑO, TIPO Y COLOR DE LETRA Y EL FORMATO DE TEXTO JUSTIFICADO Y EL ESPACIADO DE 1.0 A 1.5. CON POSIBLES FINES DE FINANCIAMIENTO POR GESTIÓN Y ANTE LA NUEVA TENDENCIA DE LINEAMIENTOS POR APPLICATIVOS DE LOS SECTORES, SE DEBERÁ EMPLEAR SÓLO EL COLOR NEGRO PARA EL DESARROLLO DE LOS DOCUMENTOS, PUESTO QUE SERÁ REQUERIDO EL POSTERIOR ESCANEADO DE LOS MISMOS.
- EL CONSULTOR DEBERÁ ACERCARSE, COORDINAR Y DEFINIR ASPECTOS PARTICULARES SEGÚN SEA EL CASO, TALES COMO COSTO DE MANO DE OBRA LOCALES, UBICACIÓN DE BOTADEROS, DISEÑO DE MEMBRETE ESTANDARIZADO, MODALIDAD DE EJECUCIÓN, CARTEL DE OBRA Y DEMÁS CONSIDERANDOS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Ing. Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANGAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

QUE SE ESTIMEN PERTINENTES; ASÍ MISMO, ABSOLUCIÓN DE DUDAS RESPECTO A CUALQUIER PUNTO O ASPECTO DEL PRESENTE DOCUMENTO.

13. DISPOSICIONES ESPECIFICAS

LOS ESTUDIOS DEBEN SER REALIZADOS POR PERSONAL IDÓNEO Y/O ESPECIALIZADO. LOS ERRORES, DEFICIENCIAS O TRANSGRESIONES TÉCNICAS EN LA ELABORACIÓN DE LOS EXPEDIENTE DE OBRA, DERIVAN EN RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA, CIVIL O PENAL, SEGÚN SEA EL CASO, SOBRE EL CONSULTOR.

EL ENTREGABLE PODRÁ SER ELABORADO POR UN CONSULTOR EXTERNO DE LA ESPECIALIDAD O ESPECIALIDADES QUE CORRESPONDA A LAS EXIGENCIAS DE LA NATURALEZA DEL PROYECTO EN PARTICULAR, QUIEN DEBERÁ OBSERVAR LAS DISPOSICIONES DE LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO.

TODOS LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, METRADOS, PRESUPUESTOS Y DEMÁS COMPONENTES QUE CONFORMAN LAS FICHAS TÉCNICAS, DEBERÁN ESTAR FIRMADOS POR LOS PROFESIONALES RESPONSABLES DE LO PROYECTADO, SEGÚN SU ESPECIALIDAD.

LA GERENCIA DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO RURAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA, NO ACEPTARÁ DOCUMENTOS QUE NO CUMPLAN CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS EN LOS PRESENTES TÉRMINOS DE REFERENCIA.

14. DE LA AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN

EL CONSULTOR ESTÁ OBLIGADO A PROPORCIONAR A LA ENTIDAD SU E-MAIL, TELÉFONO Y DIRECCIÓN, PARA QUE SE LE NOTIFIQUE COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN VALIDO Y FORMAL PARA EL CÓMPUTO DE PLAZOS, APLICACIÓN DE PENALIDADES, RESOLUCIÓN DEL CONTRATO U OTROS RELACIONADOS AL CONTRATO SUSCRITO EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- A. INCUMPLIMIENTO DE ALGUNA DE LAS OBLIGACIONES, OBSERVADA PREVIAMENTE POR LA ENTIDAD.
- B. RETRASO INJUSTIFICADO EN LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES OBJETO DEL CONTRATO.
- C. DEVOLUCIÓN DEL PROYECTO PARA LA ABSOLUCIÓN DE OBSERVACIONES

15. CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS

a) De la especialidad y categoría del consultor de obra

El consultor de obra debe contar con inscripción vigente en el RNP en la(s) especialidad(es) de CONSULTORÍA EN OBRAS DE SANEAMIENTO Y AFINES y en la categoría C o superior.

b) De la habilitación del consultor de obra

Si el objeto de la contratación requiere de la habilitación del consultor de obra para llevar a cabo la actividad económica materia de la contratación.

- El consultor de obra debe contar con inscripción vigente en el RNP en la(s) especialidad(es) de saneamiento y afines, y en la categoría C o superior.
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.

Acreditación:

- Copia simple de Registro Nacional de Proveedores (RNP) - en la especialidad, Consultoría en obras de saneamiento y afines - Categoría C o superior

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANGAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

c) **Condiciones de los consorcios**
 No se permite consorciados.

d) **Del personal**

Se debe consignar el personal necesario para la ejecución de la prestación, detallando su perfil mínimo y cargo, así como las actividades a desarrollar. Asimismo, se debe clasificar al personal clave para la ejecución de la consultoría de obra, esto es, aquél que resulta esencial para la ejecución de la prestación, como es el caso del jefe del proyecto para la elaboración del expediente técnico o supervisor de obra.

PERSONAL CLAVE		
CARGO	PROFESIÓN	EXPERIENCIA
Jefe del proyecto	Ingeniero Sanitario y/o Ingeniero civil.	Demostrará su experiencia habiendo participado como jefe de proyecto y/o evaluador de proyecto y/o consultor de proyecto mínimo Veinticuatro (24) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.
Especialista en Costos y Presupuestos	Ingeniero civil	Demostrará su experiencia habiendo participado como especialista en costos y presupuesto de mínimo seis (06) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.
Especialista en Estructuras	Ingeniero civil	Demostrará su experiencia habiendo participado como especialista en estructuras de mínimo seis (06) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.

De conformidad con el artículo 186 del Reglamento el supervisor, debe cumplir con las mismas calificaciones y experiencia establecida para el residente de obra. Asimismo, el jefe del proyecto para la elaboración del expediente técnico debe cumplir con las calificaciones y experiencia exigida en el artículo 188 del Reglamento.

e) **Del equipamiento**

- ✓ 01 GPS
- ✓ 01 equipo de Topografía (Estación Total)
- ✓ 02 Equipos de Computo
- ✓ 01 Impresora a Color
- ✓ 01 Camioneta 4x4

f) **De las otras penalidades**

- De acuerdo con el artículo 163 del Reglamento, se pueden establecer penalidades distintas al retraso o mora en la ejecución de la prestación, las cuales deben ser objetivas, razonables, congruentes y proporcionales con el objeto de la contratación.
- Según lo previsto en el artículo 190 del Reglamento, en este tipo de penalidades se debe incluir

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
 FIG. Alirio Peña Fernández
 JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA
 (DESARROLLO URBANO)

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCA Y DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

las siguientes:

Otras 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 ¹ .	0.5 UIT por cada día de ausencia del personal en el plazo previsto.	Según informe del ÁREA USUARIA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO
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.	Según informe del ÁREA USUARIA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	Requisitos:
	<ul style="list-style-type: none"> - La consultoría deberá contar con inscripción vigente ante el Registro Nacional de Proveedores (RNP) - en la especialidad, Consultoría en obras de saneamiento y afines - Categoría C o superior.
	Importante
	De conformidad con la Opinión N° 186-2016/DTN, la habilitación de un postor, está relacionada con cierta atribución con la cual debe contar el proveedor para poder llevar a cabo la actividad materia de contratación, este es el caso de las actividades reguladas por normas en las cuales se establecen determinados requisitos que las empresas deben cumplir a efectos de estar habilitadas para la ejecución de determinado servicio o estar autorizadas para la comercialización de ciertos bienes en el mercado.
	Acreditación:
	<ul style="list-style-type: none"> - Copia simple de Registro Nacional de Proveedores (RNP) - en la especialidad, Consultoría en obras de saneamiento y afines - Categoría C o superior
	Importante
	En el caso de consorcios, todos los integrantes deben acreditar este requisito.

¹ En caso que el objeto de la contratación sea la elaboración de expediente técnico, no incluir esta penalidad.

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL																
B.1	CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE																
	FORMACIÓN ACADÉMICA																
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Jefe del proyecto Ingeniero Sanitario y/o Ingeniero civil.</p> <p>Especialista en Costos y Presupuestos. Ingeniero civil.</p> <p>Especialista en Estructuras. Ingeniero civil.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Importante</p> <p><i>De conformidad con el artículo 186 del Reglamento el supervisor, debe cumplir con las mismas calificaciones profesionales establecidas para el residente de obra. Asimismo, el jefe del proyecto para la elaboración del expediente técnico debe cumplir con las calificaciones exigidas en el artículo 188 del Reglamento.</i></p> </div>																
B.2	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE																
	<p><u>Requisitos:</u></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">CARGO</th> <th style="width: 10%;">en</th> <th style="width: 10%;">y</th> <th>EXPERIENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Jefe del proyecto</td> <td></td> <td></td> <td>Demostrará su experiencia habiendo participado como jefe de proyecto y/o evaluador de proyecto y/o consultor de proyecto mínimo Veinticuatro (24) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Costos y Presupuestos</td> <td></td> <td></td> <td>Demostrará su experiencia habiendo participado como especialista en costos y presupuesto de mínimo seis (06) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Estructuras</td> <td></td> <td></td> <td>Demostrará su experiencia habiendo participado como especialista en estructuras de mínimo seis (06) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>	CARGO	en	y	EXPERIENCIA	Jefe del proyecto			Demostrará su experiencia habiendo participado como jefe de proyecto y/o evaluador de proyecto y/o consultor de proyecto mínimo Veinticuatro (24) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.	Especialista en Costos y Presupuestos			Demostrará su experiencia habiendo participado como especialista en costos y presupuesto de mínimo seis (06) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.	Especialista en Estructuras			Demostrará su experiencia habiendo participado como especialista en estructuras de mínimo seis (06) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.
CARGO	en	y	EXPERIENCIA														
Jefe del proyecto			Demostrará su experiencia habiendo participado como jefe de proyecto y/o evaluador de proyecto y/o consultor de proyecto mínimo Veinticuatro (24) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.														
Especialista en Costos y Presupuestos			Demostrará su experiencia habiendo participado como especialista en costos y presupuesto de mínimo seis (06) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.														
Especialista en Estructuras			Demostrará su experiencia habiendo participado como especialista en estructuras de mínimo seis (06) meses en la elaboración de proyectos como expedientes técnicos en saneamiento básico saneamiento básico y afines, en el sector público y privado; que se computa desde la colegiatura.														

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
 ALFREDO R. PEÑA FERNÁNDEZ
 JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

Importante	<p><i>De conformidad con el artículo 186 del Reglamento el supervisor, debe cumplir con la misma experiencia establecida para el residente de obra. Asimismo, el jefe del proyecto para la elaboración del expediente técnico debe cumplir con la experiencia exigida en el artículo 188 del Reglamento.</i></p>
-------------------	--

B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
----------	--

B.3	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO
------------	---------------------------------

	<p><u>Requisitos:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 01 GPS ➢ 01 equipo de Topografía (Estación Total) ➢ 02 Equipos de Computo ➢ 01 Impresora a Color ➢ 01 Camioneta 4x4 <p><u>Acreditación:</u></p> <p>De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>
--	--

C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
----------	--

	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a una (2.0) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, por la contratación de servicios de consultoría de obra iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Se consideran servicios de consultoría de obra similares:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Elaboración y/o formulación de expedientes técnicos, a los siguientes: Creación y/o Mejoramiento y/o Ampliación y/o Instalación y/o combinación de estas, en sistema de saneamiento básico y/o servicio de agua potable y/o saneamiento básico rural y/o servicio de agua de consumo y/o tratamiento de aguas servidas, solo se consideraran servicios de entidades públicas que hayan sido aprobados en la Plataforma de Registro, Evaluación y Seguimiento de Expedientes Técnicos - PRESET del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento. <p><u>Acreditación:</u></p> <p>A. La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago².</p>
--	--

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
 INGE. AIRA V. R. Peña Fernández
 Jefe de la Unidad de Infraestructura
 Mejoramiento Urbano

² Cabe precisar que, de acuerdo con la Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado:

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

B. CONSTANCIA DE EVALUACIONES PRESET emitido por el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

Los postores pueden presentar hasta un máximo de veinte (20) contrataciones para acreditar el requisito de calificación y el factor "Experiencia de Postor en la Especialidad".

En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.

En el caso de servicios de supervisión en ejecución, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los diez (10) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.

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

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

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

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

Cuando en los contratos, órdenes de servicio o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de servicio o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

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

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA

Alfredo Peña Ferrández
Jefe de la Unidad de Ingresos Municipales y Desarrollo Urbano

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

(...)

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

PROYECTO DE INVERSIÓN

MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN COMUNIDAD DE SILCON DISTRITO DE CIRCA DE LA PROVINCIA DE ABANCAY DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC - CUI.: 2575205.

Importante

- *El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar la experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del objeto contractual no coincida literalmente con el previsto en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que ejecutó el postor corresponden a la experiencia requerida.*
- *En el caso de consorcios, la calificación de la experiencia se realiza conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIRCA
Alfredo R. Peña Fernández
JEFE DE LA UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

**CAPÍTULO IV
FACTORES DE EVALUACIÓN**

EVALUACIÓN TÉCNICA (Puntaje: 100 Puntos)

FACTORES DE EVALUACIÓN		PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
A.	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	[50] puntos
	<p><u>Evaluación:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a TRES (3) VECES EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, por la contratación de servicios de consultoría de obra iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Se consideran servicios de consultoría de obra similar: Elaboración y/o formulación de expediente técnicos, a los siguientes: creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o instalación y/o combinación de estas, en sistema de saneamiento básico y/o servicio de agua potable y/o saneamiento básico rural y/o servicio de agua de consumo y/o tratamiento de aguas servidas se considerarán servicios de consultorías de obra de entidades públicas.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios y su respectiva conformidad, constancia de prestación o liquidación del contrato; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹⁴.</p> <p>Las disposiciones sobre el requisito de calificación "Experiencia del postor en la especialidad" previstas en el literal C del numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases resultan aplicables para el presente factor.</p>	<p>M = Monto facturado acumulado por el postor por la prestación de servicios de consultoría en la especialidad</p> <p>M >= 3 veces el valor referencial: [50] puntos</p> <p>M >= 1.5 veces el valor referencial y < 2 veces el valor referencial: [20] puntos</p> <p>M > 1 veces el valor referencial y < 1.5 veces el valor referencial: [10] puntos</p>
B.	METODOLOGÍA PROPUESTA	[50] puntos
	<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará la metodología propuesta por el postor para la ejecución de la consultoría de obra, cuyo contenido mínimo es el siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Diagnostico e información del proyecto 2. Plan de trabajo descriptivos (mínimo 5 hojas) 3. Metodología del control de equipamiento estratégico 4. Metodología del control de personal clave 	<p>Desarrolla los 10 ítems de la metodología que sustenta la oferta [50] puntos</p> <p>Desarrolla los 5 ítems de la metodología que sustenta la oferta</p>

¹⁴ Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado**:

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

(...)

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

FACTORES DE EVALUACIÓN		PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p>5. Metodología de avance físico del expediente y financiero</p> <p>6. Metodología de cumplimiento de obligaciones y los riesgos de incumplimiento en las obligaciones del contratista.</p> <p>7. Diagrama Gantt, donde se detalla el uso de recursos, pruebas de campo, hitos de entrega, ruta crítica, etc. debiendo guardar estricta relación con el plazo de ejecución de la consultoría y los términos de referencia. De la misma forma adjuntar la Hoja de recursos, Hoja de usos de tareas del MS Project.</p> <p>8. Definición del alcance del proyecto mediante un WBS en estricta concordancia con el diagrama Gantt y de los términos de referencia, el resultado deberá tener un mínimo de 8 paquetes de trabajo en 3 niveles de desglose.</p> <p>9. Definición de los riesgos mediante la presentación de una RBS.</p> <p>10. Determinar la probabilidad de cumplir con el plazo establecido de la consultoría, acorde a las duraciones y secuencias del cronograma presentado por el consultor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante la presentación del documento que sustente la metodología propuesta.</p>	<p>[20] puntos</p> <p>Desarrolla los 3 ítems de la metodología que sustenta la oferta</p> <p>[10] puntos</p> <p>No desarrolla la metodología que sustente la oferta</p> <p>0 puntos</p>	
PUNTAJE TOTAL		100 puntos¹⁵

Para acceder a la etapa de evaluación económica, el postor debe obtener un **puntaje técnico mínimo de ochenta (80) puntos**.

Importante

- *Los factores de evaluación elaborados por el órgano encargado de contrataciones o el comité de selección, según corresponda, guardan vinculación, razonabilidad y proporcionalidad con el objeto de la contratación. Asimismo, estos no pueden calificar con puntaje el cumplimiento de los Términos de Referencia ni los requisitos de calificación.*
- *Las ofertas técnicas que no alcancen el puntaje mínimo especificado son descalificadas.*

EVALUACIÓN ECONÓMICA (Puntaje: 100 Puntos)

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
A. PRECIO	
<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará considerando la oferta económica del postor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante el documento que contiene la oferta económica (Anexo N° 6).</p>	<p>La evaluación consistirá en asignar un puntaje de cien (100) puntos a la oferta de precio más bajo y 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>Donde: I = Oferta Pi = Puntaje de la oferta a evaluar</p>

¹⁵ Es la suma de los puntajes de todos los factores de evaluación, incluyendo los opcionales.

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
	Oi = Precio i Om = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio
PUNTAJE TOTAL	100 puntos

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

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

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

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

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

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

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

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

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

Este monto comprende el costo del servicio de consultoría de 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 del servicio de consultoría de obra materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹⁶

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR SI SE TRATA DE PAGO ÚNICO, PAGOS PARCIALES O PAGOS PERIÓDICOS O SEGÚN TARIFA EN EL CASO DE PROCEDIMIENTOS DE SUPERVISIÓN DE LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES TÉCNICOS Y SUPERVISIÓN DE OBRAS CONVOCADOS BAJO EL SISTEMA DE CONTRATACIÓN DE TARIFAS], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

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

¹⁶ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

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

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

Importante para la Entidad

De preverse en los Términos de Referencia la ejecución de actividades de instalación, implementación u otros que deban realizarse de manera previa al inicio del plazo de ejecución, se debe consignar lo siguiente:

“El plazo para la [CONSIGNAR LAS ACTIVIDADES PREVIAS PREVISTAS EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA] es de [.....], el mismo que se computa desde [INDICAR CONDICIÓN CON LA QUE DICHAS ACTIVIDADES SE INICIAN].”

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

Importante para la Entidad

En el caso de contratación de prestaciones accesorias, se puede incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA: PRESTACIONES ACCESORIAS¹⁷

“Las prestaciones accesorias tienen por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS].

El monto de las prestaciones accesorias asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

El plazo de ejecución de las prestaciones accesorias es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL CUMPLIMIENTO DE LAS PRESTACIONES PRINCIPALES, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ULTIMO CASO].

[DE SER EL CASO, INCLUIR OTROS ASPECTOS RELACIONADOS A LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS].”

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora¹⁸, 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,

¹⁷ De conformidad con la Directiva sobre prestaciones accesorias, los contratos relativos al cumplimiento de la(s) prestación(es) principal(es) y de la(s) prestación(es) accesorias, pueden estar contenidos en uno o dos documentos. En el supuesto que ambas prestaciones estén contenidas en un mismo documento, estas deben estar claramente diferenciadas, debiendo indicarse entre otros aspectos, el precio y plazo de cada prestación.

¹⁸ La oferta ganadora comprende a la oferta técnica y oferta económica del postor ganador de la buena pro.

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 los contratos de consultoría de obra, 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.”

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorias como garantía de fiel cumplimiento de prestaciones accesorias, debe consignarse lo siguiente:

“De fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [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.

Importante para la Entidad

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

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

“LA ENTIDAD otorgará [CONSIGNAR NÚMERO DE ADELANTOS A OTORGARSE] adelantos directos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE NO DEBE EXCEDER DEL 30% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar los adelantos dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD], adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución acompañada del comprobante de pago correspondiente. Vencido dicho plazo no procederá la solicitud.

LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO] siguientes a la presentación de la solicitud del contratista.”

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

CLÁUSULA DÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La conformidad de la prestación del servicio se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La conformidad será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA QUE OTORGARÁ LA CONFORMIDAD].

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

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

CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

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

Importante para la Entidad

En los contratos de consultoría de obras para elaborar los expedientes técnicos de obra, se debe incluir obligatoriamente esta cláusula:

CLÁUSULA ...: OBLIGACIÓN DE ATENDER LAS CONSULTAS

EL CONTRATISTA asume la obligación de atender las consultas que le remita LA ENTIDAD, dentro de plazo previsto en el numeral 193.7 del artículo 193 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Ante la falta de absolución de dichas consultas, LA ENTIDAD adopta las acciones correspondientes.

Advertencia

Constituye infracción pasible de sanción según lo previsto en el literal h) del numeral 50.1 del artículo 50 de la Ley, negarse injustificadamente a cumplir las obligaciones derivadas del contrato que deben ejecutarse con posterioridad al pago.

Incorporar a las bases de consultoría de obras para la elaboración de expedientes técnicos o eliminar, según corresponda.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

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

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, SEGÚN CORRESPONDA] año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

Importante para la Entidad

En los contratos de consultoría de obras para elaborar los expedientes técnicos de obra, se debe reemplazar el último párrafo de esta cláusula por el siguiente:

“El plazo máximo de responsabilidad del contratista por errores o deficiencias o por vicios ocultos puede ser reclamada por la Entidad por [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE TRES (3) AÑOS] años después de la conformidad de obra otorgada por LA ENTIDAD”.

En los contratos de consultoría de obras para la supervisión de obra, se debe reemplazar el último párrafo de esta cláusula por el siguiente:

“El plazo máximo de responsabilidad del contratista puede ser reclamada por la Entidad por [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE SIETE (7) AÑOS] años después de la conformidad de obra otorgada por LA ENTIDAD”.

Incorporar a las bases de consultoría de obras para la elaboración de expedientes técnicos o eliminar, según corresponda.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES

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

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

Donde:

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

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

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

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

Otras penalidades			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	Cuando el personal 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.	$P = (0.05 \times \text{UIT}) \times d$ Por cada día de ausencia del personal en el plazo previsto. Donde: P=Penalidad d=# de días	Según informe del área usuaria.

Importante

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE 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

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).

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

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

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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

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

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

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

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

"LA ENTIDAD"

"EL CONTRATISTA"

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados 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 CONSULTORÍA 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				
	Objeto del contrato	Elaboración de Expediente Técnico	Supervisión de la elaboración del Expediente Técnico	Supervisión de Obra	
	Descripción del objeto del contrato				
	Fecha de suscripción del contrato				
	Monto total ejecutado del contrato				
	Plazo de ejecución contractual	Plazo original			días calendario
		Ampliación(es) de plazo			días calendario
		Total plazo			días calendario
		Fecha de inicio de la consultoría de obra			
	Fecha final de la consultoría de obra				

En caso de elaboración de Expediente Técnico

4 DATOS DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Denominación del proyecto	
	Ubicación del proyecto	
	Monto del presupuesto	

En caso de Supervisión de Obras

5 DATOS DE LA OBRA	Denominación de la obra	
	Ubicación 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	

6 APLICACIÓN DE PENALIDADES	Monto de las penalidades por mora	
	Monto de otras penalidades	
	Monto total de las penalidades aplicadas	

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

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
MYPE 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 lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y el numeral 151.2 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

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Datos del consorciado 1				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE 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:

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

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 lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y el numeral 151.2 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 Ibidem.

²⁴ Ibidem.

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

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a prestar el servicio de consultoría de obra objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

ANEXO N° 5

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**.

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

a) Integrantes del consorcio

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

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

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

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

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

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

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

.....
Consoiciado 2
Nombres, apellidos y firma del Consoiciado 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.

Importante para la Entidad

En caso de procedimientos bajo el sistema a suma alzada incluir el siguiente anexo:

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

ANEXO N° 6

OFERTA ECONÓMICA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

CONCEPTO	OFERTA ECONÓMICA
TOTAL	

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- *El postor debe consignar el monto total de la oferta económica, sin perjuicio, que de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios y la estructura de costos para el perfeccionamiento del contrato.*
- *En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

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

Importante para la Entidad

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

“El postor debe presentar su oferta económica en documentos independientes, en los ítems que se presente”.

- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
“El postor debe detallar en su oferta económica, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias”.*
- *Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar lo siguiente:
“La oferta económica de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (**Anexo N° 7**), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV”.*

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

Importante para la Entidad

En caso de procedimientos bajo el sistema a precios unitarios incluir el siguiente anexo:

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

ANEXO N° 6

OFERTA ECONÓMICA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

CONCEPTO	PRECIO UNITARIO	OFERTA ECONÓMICA
TOTAL		

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- *El postor debe consignar los precios unitarios y subtotales de su oferta económica.*
- *En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

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

Importante para la Entidad

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
“El postor debe presentar su oferta económica en documentos independientes, en los ítems que se presente”.*
- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo*

siguiente:

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

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

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

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

Importante para la Entidad

En caso de procedimientos bajo el sistema de tarifas incluir el siguiente anexo:

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

ANEXO N° 6

OFERTA ECONÓMICA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO	N° DE PERIODOS DE TIEMPO ²⁸	PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO DE LA TARIFA ²⁹	TARIFA UNITARIA OFERTADA ³⁰	TOTAL OFERTA ECONÓMICA

Importante para la Entidad

En el caso de supervisión de obras, cuando se haya previsto que las actividades comprenden además la liquidación del contrato de obra, se debe reemplazar por la tabla siguiente:

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO	N° DE PERIODOS DE TIEMPO ³¹	PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO ³²	TARIFA UNITARIA OFERTADA ³³	TOTAL OFERTA ECONÓMICA
<i>Supervisión de obra</i>				
<i>Liquidación de obra</i>				

Incluir o eliminar, según corresponda

²⁸ Número estimado de días, meses, entre otros de la ejecución de la prestación, según lo establecido en las bases.

²⁹ Día, mes, entre otros, según lo establecido en las bases.

³⁰ El postor formula su oferta proponiendo una tarifa fija en base al periodo o unidad de tiempo establecida en las bases.

³¹ Número estimado de días, meses, entre otros de la ejecución de la prestación, según lo establecido en las bases.

³² Día, mes, entre otros, según lo establecido en las bases.

³³ El postor formula su oferta proponiendo una tarifa fija en base al periodo o unidad de tiempo establecida en las bases.

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

Importante para la Entidad

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
“El postor debe presentar su oferta económica en documentos independientes, en los ítems que se presente”.*
- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
“El postor debe detallar en su oferta económica, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias”.*
- *Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar lo siguiente:
“La oferta económica de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (**Anexo N° 7**), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV”.*

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

Importante para la Entidad

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

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

ANEXO N° 7

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento que gozo del beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumpla con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa³⁴ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no presta servicios fuera de la Amazonía.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

³⁴ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquéllas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ³⁵	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³⁶	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁷ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁸	TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁴⁰
1										
2										
3										
4										

³⁵ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

³⁶ Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los diez (10) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho periodo.

³⁷ 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".

³⁸ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³⁹ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

⁴⁰ Consignar en la moneda establecida en las bases.

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ³⁵	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³⁶	EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁷ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁸	TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ⁴⁰
5										
6										
7										
8										
9										
10										
...										
20										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA (NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

ANEXO N° 11

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

Señores

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

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

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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