

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 | <div>Importante</div> <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <div>Advertencia</div> <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <div>Importante para la Entidad</div> <ul style="list-style-type: none"> • 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° 011-2024-MDCP/CS-1

PRIMERA CONVOCATORIA

**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA
LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL
PROYECTO: “CREACION DEL SERVICIO DE
TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN EL TRAMO
CHIRUMPIARI ALTA A RIO BLANCO DEL DISTRITO DE
CIELO PUNCO DE LA PROVINCIA DE LA CONVENCION
DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO”**

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 realiza conforme a lo indicado en el artículo 141 del Reglamento.

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en 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-emitar-cartas-fianza>).

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede 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 CIELO PUNCO
RUC N° : 20607936006
Domicilio legal : Jr. Demetrio Sánchez Mza "L" Lote 15 Chirumpiari (Frente a la Plaza Principal) del Centro Poblado de Chirumpiari. Distrito de Cielo Puncu

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la **CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN EL TRAMO CHIRUMPIARI ALTA A RIO BLANCO DEL DISTRITO DE CIELO PUNCO DE LA PROVINCIA DE LA CONVENCIÓN DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO"**

1.3. VALOR REFERENCIAL

El valor referencial asciende a **S/ 120,000.00 (CIENTO VEINTE MIL CON 00/100)**, 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 marzo del 2024.

| Valor Referencial (VR) | Límite Inferior | | Límite Superior | |
|--|---|--|--|---|
| | Con IGV | Sin IGV | Con IGV | Sin IGV |
| S/ 120,000.00 (CIENTO VEINTE MIL CON 00/100) | S/ 108,000.00 (CIENTO OCHO MIL CON 00/100 SOLES) | S/ 88,560.00 (OCHENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS SESENTA CON 00/100 SOLES) | S/ 132,000.00 (CIENTO TREINTA Y DOS MIL CON 00/100 SOLES) | S/ 108,240.00 (CIENTO OCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA CON 00/100 SOLES) |

Las ofertas económicas no pueden exceder los límites del valor referencial de conformidad con el numeral 28.2 del artículo 28 de la Ley.

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante FORMATO OSCE; el 25-04-2024.

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos determinados.

Importante

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

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

Importante

En el caso de supervisión de obras, cuando se haya previsto que las actividades comprenden la liquidación del contrato de obra, la supervisión se rige bajo el sistema de tarifas mientras que la liquidación se rige bajo el sistema a suma alzada.

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) DIAS CALENDARIOS, en concordancia con lo establecido en el expediente de

contratación.

Importante

En el caso de supervisión de obras, el plazo inicial del contrato debe estar vinculado al del contrato de la obra a ejecutar y comprender hasta la liquidación de la obra, de conformidad con el artículo 10 de la Ley.

1.9. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de solicitar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar S/ 15.00 (Quince con 00/100 Soles) en CAJA DE LA ENTIDAD de la Municipalidad distrital de Cielo Punco, ubicado en el Jr. Demetrio Sánchez Mz. "L" Lote 15 Chirumpiari (Frente a la Plaza Principal) y recabar las bases en la Unidad de Abastecimiento de la Municipalidad Distrital de Cielo Punco

Importante

El costo de entrega de un ejemplar de las bases no puede exceder el costo de su reproducción.

1.10. BASE LEGAL

- Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año 2024.
- Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, modificado por el Decreto Legislativo 1444, en adelante la Ley.
- D.L. N° 1444-2018 que modifica la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado.
- D.S. 344-2018-EF, Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
- Directivas, Pronunciamientos y Opiniones del OSCE.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 013-2013-PRODUCE - Texto Único Ordenado de la Ley de Impulso al Desarrollo Productivo y al Crecimiento Empresarial.
- Resoluciones emitidas por el Tribunal de Contrataciones del Estado.
- Código Civil.

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

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

Importante

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

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

2.2.1. OFERTA TÉCNICA

La oferta contendrá, además de un índice de documentos⁴, 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)

⁴ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

- 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 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.

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 Discapacidad⁵.
- 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)**
- d) Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 7).

⁵ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

- e) Los postores con domicilio en la provincia donde se prestará el servicio de consultoría de obra, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región, pueden presentar la solicitud de bonificación por servicios prestados fuera de la provincia de Lima y Callao, según Anexo N° 10.

Advertencia

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

2.2.2. 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:

$$PTPi = c_1 PT_i + c_2 Pe_i$$

Donde:

PTPi = Puntaje total del postor i

PTi = Puntaje por evaluación técnica del postor i

Pei = 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 = **0.90**

c₂ = **0.10**

Donde: c₁ + c₂ = 1.00

2.4. PRESENTACIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

El recurso de apelación se presenta ante la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad.

En caso el participante o postor opte por presentar recurso de apelación y por otorgar la garantía mediante depósito en cuenta bancaria, se debe realizar el abono en:

N ° de Cuenta : BANCO DE LA NACION

Banco : 004-150-18576

2.5. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- 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.
- 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 comunicación ⁶. (**Anexo N° 12**)
- i) Detalle de los precios unitarios de la oferta económica⁷.
- 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 paquete⁸.
- 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 – SUNEDU⁹.
- 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 integrantes¹⁰.

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 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

⁶ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

⁷ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

⁸ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

⁹ <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>

¹⁰ Incluir solo en caso se haya incluido el equipamiento estratégico como requisito de calificación.

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 Haya¹¹.
- La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.

2.6. 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 Jr. Demetrio Sánchez Mz. "L" Lote 15 Chirumpiari (Frente a la Plaza Principal) y recabar las bases en la Unidad de Abastecimiento de la Municipalidad Distrital de Cielo Puncu

2.7. FORMA DE PAGO

El pago por los servicios de la consultoría de acuerdo al siguiente detalle:

De acuerdo al sistema de contratación de **SUMA ALZADA**, la entidad cancelara el 100% del monto total del contrato, en dos partes mencionados en líneas abajo.

| Nº | FORMA DE PAGO | MONTO | CONDICIÓN |
|----|---------------|-----------------------------------|--|
| 01 | Primer pago | 30% del monto total del contrato | A la Aprobación del Entregable N°03, EXPEDIENTE TÉCNICO COMPLETO (01 original) debidamente firmado por los especialistas, más USB con información digital editable incluido el Back Up para su evaluación, aprobación y conformidad de área usuaria. |
| 02 | Segundo pago | 70% del monto total del contrato. | A la Aprobación del Entregable N°04, EXPEDIENTE TÉCNICO APROBADO CON ACTO RESOLUTIVO , se presentará tres ejemplares (02 originales y 01 copias) debidamente firmado por los especialistas, más USB con información digital formato editable incluido el Back Up y conformidad de área usuaria. |

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

- Informe del funcionario responsable, emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.

¹¹ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en Jr. Demetrio Sánchez Mz. "L" Lote 15 Chirumpiari (Frente a la Plaza Principal) y recabar las bases en la Unidad de Abastecimiento de la Municipalidad Distrital de Cielo Punco.

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

Anexo B

TÉRMINOS DE REFERENCIAS - (Tdr); PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS Y CONSULTORÍAS

Contratación de servicio para la Elaboración del Expediente Técnico del Proyecto: **"CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN EL TRAMO CHIRUMPIARI ALTA A RIO BLANCO DEL DISTRITO DE CIELO PUNCO DE LA PROVINCIA DE LA CONVENCION DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO"** con código único de inversiones N° 2622289

Área Usuaría : División de Estudios, Unidad Formuladora y Liquidación de Obras

Id. y Cargo : Responsable de la División de Estudios, Unidad Formuladora y Liquidación de Obras

Responsable del Área : Econ. Eleazar Sánchez Mauricio



1. FINALIDAD PÚBLICA

La Municipalidad Distrital de Cielo PUNCO, tiene por finalidad esencial de fomentar el desarrollo sostenible. Así mismo, tiene la misión de organizar y conducir la gestión pública de acuerdo a sus competencias exclusivas, compartidas y delegadas, en el marco de las políticas nacionales y sectoriales, para contribuir al desarrollo integral de la provincia.

Asimismo, la presente contratación de los servicios de consultoría de obra tiene por objetivo la elaboración del Expediente Técnico del Proyecto: **"CREACIÓN DEL CAMINO VECINAL CHIRUMPIARI ALTA - RIO BLANCO, DISTRITO DE CIELO PUNCO - PROVINCIA DE LA CONVENCION - DEPARTAMENTO DE CUSCO"**, con Código Único de Inversiones N° 2622289, el cual servirá para mejorar las condiciones actuales del camino vecinal Chirumpiari Alta - Rio Blanco, distrito de Cielo PUNCO.

Antecedentes

El proyecto en mención se encuentra viable en el sistema de banco de proyectos de inversión pública con código unificado CUI N° 2622289, con fecha de registro y VIABILIZADO el 18/12/2023, así detalla según consulta de inversiones de acuerdo al FORMATO N° 07-A.

La Municipalidad Distrital de Cielo PUNCO, es un Órgano de Gobierno Local con Autonomía Política, Económica y Administrativa en asunto de su competencia, como señala el artículo 194° de la Constitución Política del Estado, concordante con el artículo II del título preliminar de la ley N° 27972 - Ley Orgánica de las Municipalidades, por lo tanto representa al vecindario, promueve la adecuada prestación de los servicios públicos locales, fomenta el bienestar de los vecinos y el desarrollo integral armónica de la circunscripción territorial de su respectiva jurisdicción.

La ley N° 31162 "Ley de Creación del Distrito de Cielo PUNCO con su capital Chirumpiari en la provincia de la Convención - Cusco".

Dentro de este contexto la municipalidad cumpliendo su rol de promotor del desarrollo dentro del ámbito de su jurisdicción y viendo la problemática existente de las condiciones inadecuadas en condiciones de transitabilidad, encarga a la Oficina Formuladora de Estudios y Proyecto, la Elaboración del expediente técnico del proyecto: **"CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN EL TRAMO CHIRUMPIARI ALTA A RIO BLANCO DEL DISTRITO DE CIELO PUNCO DE LA PROVINCIA DE LA CONVENCION DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO"** con código único de inversiones N° 2622289, con la finalidad de brindar un adecuado acceso de servicio de transitabilidad entre las localidades de Churumpiari Alta y Rio Blanco, por lo tanto esta oficina elabora el presente termino de referencia a fin de convocar para formular el expediente técnico para garantizar su cumplimiento en el menor tiempo posible para poder ejecutar y completar las metas del mencionado proyecto.

El proyecto plantea las siguientes componentes:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE ESTUDIOS
UNIDAD FORMULADORA Y LIQUIDACION DE OBRAS

Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

1. COMPONENTE I: INFRAESTRUCTURA VIAL. Contempla las siguientes acciones: construcción de 4.420km de camino vecinal de plataforma de rodadura de $E=0.20$ con material afirmado, 4.50 metros de ancho y longitud de 4.420 kilómetros, conformación de cunetas laterales en terreno natural de 0.50 m de ancho x 1.0 cm de alto, en material suelto en los 4.420 km, construcción de 21 alcantarillas de concreto armado Tipo I, $FC=210 \text{ kg/cm}^2$ de $1.00 \times 0.85 \text{ m}$, Construcción de 06 badenes de concreto $FC=210 \text{ kg/cm}^2$, Instalación de 26 señales preventivas de $0.60 \times 0.60 \text{ m}$, Instalación de 03 señales informativas de $1.20 \times 0.70 \text{ m}$, instalación de 05 de señales reglamentarias de $0.60 \times 0.90 \text{ m}$ y construcción de 05 hitos kilométricos de concreto $FC=175 \text{ kg/cm}^2$.

2. COMPONENTE II: INFRAESTRUCTURA DE CONEXIÓN. Contempla las siguientes acciones 01 Puente de 20.00 ml en el Tramo Chirumpiari Alta - Cielo Puncu.

3. COMPONENTE III: PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. El cual constituye: Manejo y Mitigación Ambiental durante la ejecución del proyecto.

4. COMPONENTE IV: FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES. El cual constituye: Sensibilización social de las poblaciones afectadas por el proyecto capacitación de los comités de mantenimiento y sensibilización social para la conservación y mantenimiento vial.

Imagen N° 01: Mapa De Macro Localización

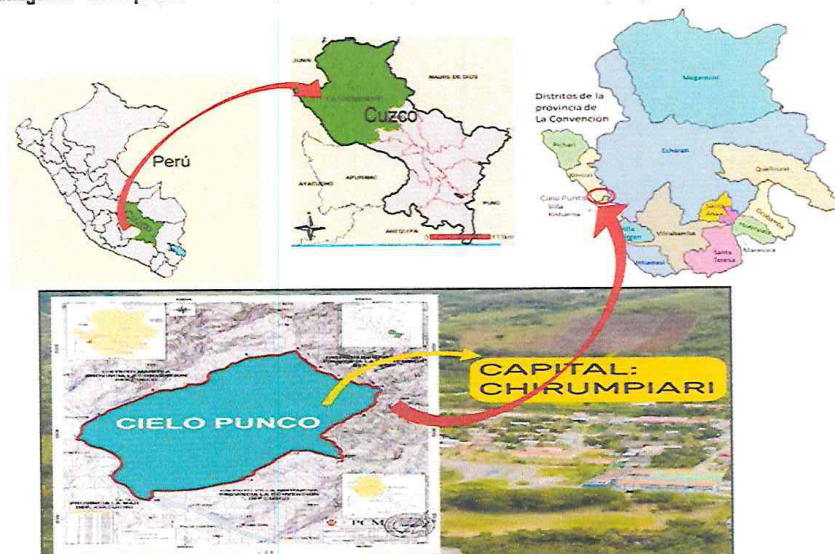


Imagen N° 02: satelital de área de estudio a intervenir



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE SERVICIOS
DE URBANISMO Y OBRAS

Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

II. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

OBJETIVO GENERAL

Contratar a una Persona Natural y/o Jurídica, que se encargara en desarrollar la Elaboración del Expediente Técnico del Proyecto: **"CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN EL TRAMO CHIRUMPIARI ALTA A RIO BLANCO DEL DISTRITO DE CIELO PUNCO DE LA PROVINCIA DE LA CONVENCIÓN DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO"** con código único de inversiones N° 2622289 Los alcances técnicos establecidos en los presentes términos de referencia no son limitativos, el profesional de considerarlo necesario podrá ampliarlos o profundizarlos, pero no reducirlos, siendo responsable de todos los trabajos y estudios que realice en cumplimiento de dichos términos de referencia.

FUENTES DE FINANCIAMIENTO

Canon y Sobre Canon, Regalías Renta de Aduanas y Participaciones.



III. CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO

Entregables:

El Consultor Deberá Considerar Los Mecanismos Necesarios A Fin De Dar El Cumplimiento Del Servicio Requerido En Los Plazos Establecidos En Las Bases De La Convocatoria.

El Consultor Realizará El Entregable Final En Un Plazo de 60 Días Calendarios Contabilizados A Partir Del Día Siguiente la Firma del Contrato, El Consultor Presentará El Expediente Técnico (Edición Final), y Serán Presentados En Tres (03) Ejemplares (02 Ejemplares Originales Con Información Digital En Usb y 01 ejemplar Copia Con Información Digital En Cd) Y Ordenado Según Los Términos De Referencia Incluido Los Back Up.

La Versión Impresa De Los Informes Parciales E Informe Final, Estará Ordenado En Archivadores De Lomo Ancho Por Volúmenes. Para Ello Se Tendrá En Cuenta Los Contenidos Mínimos De La Siguiente Manera:

Tomo I

I. Documentos Legales

El consultor debe presentar de manera Obligatoria los siguientes documentos técnicos y legales:

1.1 Formato N°08-A : Registros en la Fase de Ejecución para Proyectos de Inversión, debidamente Llenado y Con Firmas.

1.2 Informe de Consistencia: Acción Por la Cual la UF Corroborara Que el Resultado del Expediente Técnico con Respecto al Estudio de Preinversión Declarado Viable y la Concepción Técnica Permanece Inalterada y Que de Cumplen con las Condiciones del Dimensionamiento y Viabilidad del Proyecto de Inversión.

1.3 Informe técnico de modificaciones: En la etapa de la Elaboración del Expediente Técnico Un proyecto de inversión puede tener modificaciones; y dichas modificaciones no afectan la concepción técnica; por tanto, es responsabilidad del **CONSULTOR** sustentar mediante un informe técnico de dichas modificaciones a la UF. La UF debe contar con dicha información para su evaluación y registro en el Banco de Inversiones antes de la aprobación del expediente técnico o documento equivalente). Si las modificaciones incluyen la Modalidad de Ejecución del Proyecto, el Expediente Técnico se Desarrollará y/o Elaborará estrictamente sujeto a la Directiva N° 017-2023- CG/GMPL: "Ejecución de Obra Pública por Administración Directa".

II. Contenidos Técnicos

2.1. Caratula

2.2 Índice

2.3 Ficha Técnica Del Proyecto

2.4 Resumen Ejecutivo.

2.4.1. Nombre Del Proyecto

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE ESTUDIOS
UF Y LIQUIDACION DE OBRAS

.....
Econ. Eleazar Sánchez Maurício
RESPONSABLE

- 2.4.2. Código Único De Inversiones
- 2.4.3. Ubicación Y Limites
- 2.4.4. Cadena Funcional Programática
- 2.4.5. Fuente De Financiamiento
- 2.4.6. Unidad Ejecutora
- 2.4.7. Objetivo Del Proyecto
- 2.4.8. Metas Del Proyecto
- 2.4.9. Monto De La Inversión
- 2.4.10. Plazo De Ejecución
- 2.4.11. Modalidad De Ejecución
- 2.4.12. Descripción Del Proyecto
- 2.4.13. Línea Base De Los Aspectos Mas Importantes De La zona De Intervención
- 2.4.14. Población Beneficiaria
- 2.4.15. Responsable De La Elaboración Y Evaluación Del Estudio Definitivo
- 2.4.16. Marco Lógico Ajustado Del Proyecto
- 2.5 Memoria Descriptiva Del Proyecto.
 - 2.5.1. Nombre Del Proyecto
 - 2.5.2. Generalidades Del Proyecto Viable
 - 2.5.3. Estructura Programática
 - 2.5.4. Ubicación Política, Geografía Y Limites
 - 2.5.5. Problemática Que Resolverá La Actividad
 - 2.5.6. Institucionalidad
 - 2.5.7. Marco De Referencia
 - 2.5.8. Justificación Técnica
 - 2.5.9. Población Beneficiaria
 - 2.5.10. Objetivo Del Proyecto
 - 2.5.11. Metas Del Proyecto
 - 2.5.12. Descripción Del Proyecto
 - 2.5.13. Beneficios Del Proyecto
 - 2.5.14. Fuente De Financiamiento
 - 2.5.15. Modalidad De Plazo
 - 2.5.16. Plazo De Ejecución
 - 2.5.17. Presupuesto Del Proyecto
- 2.6 Ingeniería Del Proyecto (la que corresponda a la tipología del proyecto)
 - 2.6.1. Memoria De Cálculos De Diseños
 - 2.6.2. Memoria De Cálculos De Estructurales
 - 2.6.3. Memoria De Cálculos De Arquitectura
 - 2.6.4. Memoria De Cálculos En Instalaciones Eléctricas
 - 2.6.5. Memoria De Cálculos En Instalaciones Sanitarias
 - 2.6.6. Memoria De Cálculos De Electromecánicas
 - 2.6.7. Memoria De Cálculos En Especialidad Mecánica
- 2.7 Especificaciones Técnicas.
 - 2.7.1. Generalidades
 - 2.7.2. Consideraciones Generales
 - 2.7.3. Objeto
 - 2.7.4. Responsable De La Ejecución



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE INVERSIONES
UNIDAD EJECUTORA DE OBRAS

Econ. Rieazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

- 2.7.5. Condiciones Y Características De Los Materiales
2.7.6. Medidas De Seguridad
2.7.7. Normas Para El Concreto Astm
2.7.8. Alcances De Las Especificaciones
2.7.9. Personal Técnico
2.7.10. Conclusión Y Entrega De La Obra
2.7.11. Estructura De Las Especificación Técnicas
- 2.8 Metrados
2.8.1. Planilla de Metrados
2.8.2. Resumen de Metrados
2.8.3. Sustentación de Metrados
- 2.9 Análisis De Costos Unitarios.
2.10 Relación De Insumos Del Costo Directo
2.11 Desagregado De Herramientas Manuales.
2.12 Fórmula Polinómica (Inc. Agrupamiento Preliminar).
2.13 Presupuesto
2.13.1. Presupuesto General
2.13.2. Resumen De Presupuesto Por Componente
2.13.3. Resumen De Presupuesto Por Sub Presupuestos
2.13.4. Presupuesto Analítico General
2.13.5. Resumen De Presupuesto Analítico General.
2.13.6. Cuadro Presupuesto Analítico General.
2.13.7. Presupuesto Resumen De Gastos Generales
2.13.8. Presupuesto Desagregado De Gastos Generales.
2.13.9. Presupuesto Desagregado De Gastos De Supervisión
2.13.10. Presupuesto Desagregado De Gastos De Liquidación
2.13.11. Presupuesto Desagregado De Elaboración De Expediente Técnico
2.13.12. Presupuesto Desagregado De Gastos De Evaluación
- 2.14 Cronograma De Obra
2.14.1. Cronograma De Ejecución Física Del Proyecto Gantt.
2.14.2. Cronograma Físico Valorizado De Ejecución Del Proyecto
2.14.3. Cronograma Financiero Valorizado De Ejecución Del Proyecto
2.14.4. Cronograma De Requerimiento Y Adquisición De Materiales
2.14.5. Cronograma De Requerimiento De Maquinaria Y Equipo
2.14.6. Cronograma De Requerimiento De Mano De Obra
2.14.7. Cronograma De Requerimiento De Servicios

Nota: (Los Costos, Presupuestos y Programación de Obra se desarrollará con el software Delphin Express y/o Arquimides)

Tomo II

1. Estudios De Ingeniería Básicos

- ✓ Estudio De Mecánica De Suelos, Geología Y Geotecnia
- ✓ Diseño de Mezcla conforme al tipo de Cº a usar.
- ✓ Estudio De Canteras y Fuentes de Agua Del Proyecto.
- ✓ Estudio Topográfico
- ✓ Estudio De Hidrología, Hidráulica Y Drenaje Del Proyecto.
- ✓ Estudio De Evaluación De Riesgos De Desastres (EVAR) Del Proyecto.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO

DIVISION DE ESTUDIOS

UF Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS

Econ. Eleazar Sánchez Mauricio

RESPONSABLE

2.

Diseños

- ✓ Estudio Del Trazo Y Diseño Geométrico Vial Del Proyecto.
- ✓ Estudio De Ingeniería Del Terreno (Mecánica Y Dinámica Del Suelo Y Mecánica De Rocas) Con Fines De Cimentación (Carretera, Muros De Contención, Puentes Vehiculares Que Incluyen Sus Accesos Y Tramos Contiguos A Los Accesos, Taludes Y Otros Elementos).
- ✓ CIRA (Certificado Y/O Documento Que acredite Su Aprobación)
- ✓ Declaración De Impacto Ambiental (DIA) (Certificado y/o Documento Que acredite Su Aprobación).
- ✓ SERFOR (Certificado y/o Documento Que acredite Su Aprobación)
- ✓ Plan de Seguridad y Salud en Obra, y plan de Manejo Ambiental.
- ✓ Panel Fotográfico de los Trabajos de Campo.

- ✓ Diseño Estructural De Los Puentes Vehiculares (Súper Estructura E Infraestructura)
- ✓ Diseño Del Pavimento, Losas De Aproximación Y Otros De Protección De Puentes.
- ✓ Diseño Estructural De Obras De Drenaje Y Otras Obras De Arte.

Tomo III

2.

Planos

- ✓ Plano De Localización Y Ubicación, Mostrando Las Zonas De Intervención
- ✓ Plano Clave
- ✓ Plano Del Botadero
- ✓ Plano De La Cantera
- ✓ Plano De Ubicación De Calicatas
- ✓ Plano Topográfico
- ✓ Plano De Planta Y Perfil Longitudinal
- ✓ Plano De Secciones Transversales
- ✓ Plano De Campamento Y Cartel De Obra
- ✓ Planos De Puentes Y Obras De Arte
- ✓ Plano De Señalización

Los Planos Se Entregan En Archivadores Para Su Fácil Utilización Y Protección, En Hojas De Formato A-1, A-2 Y A-3, Con El Siguiente Contenido:

Planos Generales

- ✓ Plano De Ubicación Geográfica De La Localidad Donde Se Ubica El Proyecto, Referenciado Con Coordenadas Utm A Escala Adecuada, Mostrando Las Vías, Centros Poblados Y Proyectos Más Importantes, Dentro Del Área De Influencia Del Estudio.
- ✓ Planos De Planta Y Perfil Del Proyecto A Escala Y Con La Nomenclatura Requerida Por Las Normas Peruanas.

Asimismo, Deberá Adjuntar Copia En Formato Electrónico Debidamente Rotulado Conteniendo La Información Completa Presentada En El Expediente Original Incluyendo Planos, Anexos E Información Empleada.

Anexos 01

- ✓ Cálculo De Movilización Y Desmovilización De Equipo
- ✓ Cálculo De Rendimientos De Transportes De Materiales
- ✓ Cálculo De La Distancia Media De Transporte De Materiales
- ✓ Cálculo De Fletes
- ✓ Cotizaciones



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
PROVINCIA DE LA CONVENCION - CUSCO
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO E INFRAESTRUCTURA
UNIDAD DE LICITACIÓN DE OBRAS

.....
Econ. Eleazar Sánchez Nauricio
RESPONSABLE

- ✓ Catálogo De Materiales Y Equipos
- ✓ Croquis De Ubicación De Canteras
- ✓ Panel Fotográfico
- ✓ Documentos De Sostenibilidad

Anexos 02

- ✓ Acta De Priorización Y Gestión Del Proyecto
- ✓ Acta De Aceptación Del Proyecto
- ✓ Acta De Libre Disponibilidad Del Terreno
- ✓ Acta De Libre Disponibilidad De Botaderos
- ✓ Constancia De Disponibilidad De Cantera De Afirmado
- ✓ Acta De Compromiso De Operación Y Mantenimiento Del Proyecto
- ✓ Acta De Disponibilidad De Mano De Obra No Calificada
- ✓ Padrón General De La Comunidad

De La Versión Digitalizada

El Expediente Técnico Serán Presentados En (Usb Con Registro De Marca, Durabilidad Reconocida), Ordenados En El Mismo Orden De La Versión Impresa, Conteniendo Los Archivos Digitales De Los Informes Contractuales, Para Cuya Presentación Se Tendrá En Cuenta Lo Siguiente:

- ✓ Todas Las Secciones Del Proyecto Serán Presentadas En Archivos Digitales Editables.

Del Software

Del Expediente Técnico Deberán Considerar La Utilización De Los Siguientes Programas Computacionales:

- ✓ Textos : Word
- ✓ Tipo De Letra : Arial, N° 12
- ✓ Espacio Interlineal : Simple
- ✓ Hojas De Cálculo : Excel
- ✓ Software Especializado De Ingeniería : Salidas En Texto Compatibles A Ms Office Y Grafico Compatible Con Cad.
- ✓ Metrados Y Presupuestos : Excel, software Delphin Express y/o Arquimides y/o software afin (Incluido El Back Up)
- ✓ Láminas Y Planos : Civil 3d Y Autocad

Todos Los Informes Serán Firmados Y Sellados Por Los Especialistas Con El Respectivo Sello Registrado En El Cip Según Su Participación Y Visado Por El Jefe De Estudios, A Nombre Del Consultor, En Cada Una De Sus Páginas, Las Cuales Serán Numeradas En Forma Correlativa.

A Efectos De Implementar Las Bases De Licitación Y Cumplimiento De La Ley De Contrataciones Y Reglamento O Reproducir El Íntegro De Los Documentos Del Expediente Técnico, Adicionalmente, El Consultor Deberá Presentar Una (01) Copia Digital Del Expediente Técnico Aprobado Por El Titular De La Entidad, Debidamente Ordenado Según Volúmenes (Foliado, Firmado Y Visado Por La Entidad) De Todos Los Volúmenes Del Expediente Técnico Del Proyecto, Editados Y Presentados En Archivos Con Formato Pdf.

Alcances Del Estudio

En Esta Sección Se Resumen Las Actividades A Ser Desarrolladas Para Efectuar El Diagnóstico, Evaluación Y Análisis Requeridas Para La Elaboración Del Expediente Técnico Del Proyecto; Con El Que Se Implementará El Proyecto A Través De Un Procedimiento Público, Para Otorgar El Servicio A Las Comunidades Del Ámbito A Intervenir.

Documentos Que Debe Contener El Expediente Técnico

El Consultor Deberá Presentar A La Oficina De Unidad Formuladora-Administrador Del Contrato, El Tdr De Trabajo Y El Cronograma A Detalle De Las Actividades (Campo Y Gabinete), Con Fechas De Inicio Y Fin De Cada Actividad, Hitos O Entregable (Informes Parciales Y Expediente Técnico Integral) Para El Cumplimiento De Los Objetivos



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISIÓN DE ESTUDIOS
UP Y REGULACIÓN DE OBRAS

Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

Materia Del Contrato, A Más Tardar Siete (07) Días Posterior Al Inicio Del Plazo Contractual. El Cronograma Será Elaborado Utilizando El Ms - Project Y/O Excel. Donde Deberá Apreciarse En Detalle Las Partidas, Metas, Personal Profesional, Recursos, Costos, Etc. Considerados Para El Desarrollo Del Estudio.

Recopilar Información Existente De Carácter Técnico, Tomando Como Base El Estudio De Pre-Inversión A Nivel De Ficha Técnica Viable, Los Términos De Referencia, Los Aspectos Técnicos Para Elaboración De Proyectos De Acuerdo Al Manual De Carreteras 2018.

El Consultor Realizara Las Inspecciones De Campo Necesarias, Para Tomar Conocimiento De La Situación De La Zona En Estudio, Así Como Para Efectuar Los Trabajos Que Comprenden Estudios Complementarios Y Levantamiento De Datos Que Viabilicen La Elaboración Del Expediente Técnico Contratado.

El Consultor Debe Elaborar El Presente Estudio Contando Con Información Primaria: Es Decir, Debe Efectuar El Levantamiento De Información De Campo Veraz Y Actualizado De La Zona De Estudio Y Los Sistemas Existentes De Ser El Caso. En Tal Sentido, El Consultor Preverá Esta Labor Dentro De La Programación De Actividades.

A Continuación, Se Detallan Los Procedimientos Y Contenidos Del Expediente Técnico, Tanto En Estudios Básicos Como En Los Estudios Definitivos, Sin Que Estos Sean Limitativos Comprende Lo Siguiente:

1. Resumen Ejecutivo

El Resumen Ejecutivo Deberá Contener La Comparación Del Expediente Técnico Con El Estudio De Pre Inversión Declarada Viable, Justificación De Las Variaciones De Componentes De Ser El Caso, Descripción De La Variación Del Monto De Inversión, Descripción De La Obra, La Justificación Técnica, Económica De La Estructuración Adoptada.

2. Memoria Descriptiva

Forma Parte De La Memoria Descriptiva: Ubicación Del Proyecto, Objetivos Generales Y Específicos, Beneficios Del Proyecto, Descripción De Las Obras Proyectadas, Influencia Del Proyecto, Plazo De Ejecución De La Obra, Monto Del Valor Referencial, Consideraciones Para El Cálculo Del Presupuesto, Fecha Del Valor Referencial, Fórmula De Reajuste De Precios, Norma De Cálculos Utilizados, Suministro De Agua Potable, Suministro De Energía Eléctrica, Etc.

En General, La Memoria Descriptiva Debe Ser Una Ficha Técnica Elaborada Con Precisión Y Claridad, Donde Se Muestre Una Visión Integral Del Proyecto Desde Todos Sus Aspectos.

3. Especificaciones Técnicas

Se Elaborará Para Cada Partida Que Conformar El Presupuesto De La Obra, Definiendo La Naturaleza De Los Trabajos, Procedimientos Constructivos, Unidad De Medida Y Forma De Pago.

Las Especificaciones Técnicas Constituyen Las Reglas Que Definen Las Prestaciones Específicas Del Contrato, Vale Decir: Descripción De Los Trabajos, Unidad De Medida, Método De Construcción, Calidad De Los Materiales, Sistemas De Control De Calidad, Métodos De Medición Y Condiciones De Pago, Requeridos En La Ejecución De La Obra.

Cada Partida Que Conformar El Presupuesto De La Obra Deberá Contener Sus Respectivas Especificaciones Técnicas, Detallando Con Precisión Las Reglas Que Definen La Naturaleza De La Presentación, La Enumeración De Las Especificaciones Técnicas Deberá Corresponder Exactamente Con La Enumeración De La Partida Dentro De La Estructura Del Presupuesto.

Forman Parte De La Memoria Descriptiva: La Ubicación Del Proyecto, El Acceso A Las Zonas Con Rutas Y Tiempos, Los Beneficios Del Proyecto, La Cantidad Y Tipo De Población Beneficiada, La Descripción De Las Obras Proyectadas, El Área De Influencia Del Proyecto, La Información Respecto A Que Si Las Zonas Son Inundables O No, Entre Otros, El Plazo De Ejecución De La Obra (Sustentado Con Una Programación Gantt Y Pert - Gpm), El Monto Del Valor Referencial Incluido Los Conceptos Que Incidan En Su Coste De Acuerdo Con El Estudio De Mercado Y El Igv, Las Indicaciones Respecto A Que Si Se Considera Fórmula De Reajuste De Costes, Normas De Cálculos Utilizados, Etcétera.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO

OFICINA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO URBANO

.....
Econ. Elvira Sánchez Maurício
RESPONSABLE

En Este Capítulo, Debe Describirse Todas Las Actividades Por Realizar Para Alcanzar Los Objetivos Del Proyecto De Manera Que La Entidad Pueda Tener Claridad Sobre Los Juicios Utilizados, Los Análisis Realizados Y Los Diseños Adoptados. Asimismo, Debe Indicarse La Fuente De La Información Cuando Se Muestren Figuras, Tablas, Fotografías, Mapas, Entre Otros, Según Sea El Caso.

En General, La Memoria Descriptiva Del Estudio Definitivo Debe Ser Una Ficha Técnica Elaborada Con Precisión Y Claridad Donde Se Muestre Una Visión Integral Del Proyecto Desde Todos Sus Aspectos.

4. Memoria De Cálculo

Se Deberá Incluir La Memoria De Cálculo De La Especialidad De Estructuras, Instalaciones Eléctricas, Instalaciones Sanitarias, Etc. Toda Estructura Proyectada Deberá Contar Con Su Memoria De Cálculo Justificada, Elaborada De Acuerdo A Las Normas Técnicas Vigentes. El Dimensionamiento De Las Estructuras También Se Deberá Considerar Dentro De Este Rubro. Utilizar Para El Cálculo Estructural Los Programas Excel, Sap 2000, Etcbs, Safe O Similar. Se Mostrarán Juicios, Análisis, Cálculos Y Normas Utilizadas (Vigentes), Es Decir, Se Mostrarán Los Sustentos Del Diseño Estructural (Pavimento, Puentes Vehiculares, Muros De Contención, Entre Otros). Cada Elemento Y Cada Parte De Cada Elemento Debe Contener Su Propia Memoria De Cálculo, El Que Como Mínimo Debe Estar Estructurado De La Siguiente Manera:

- ✓ Descripción De La Estructura.
- ✓ Hipótesis De Cálculo.
- ✓ Norma Vigente De Referencia.
- ✓ Especificaciones Para Dimensionamiento Mínimo.
- ✓ Figuras O Esquemas De Detalles Por Tenerse En Cuenta.
- ✓ Cálculo Estructural Con Verificación De Los Estados Límites.
- ✓ Evaluación De Resultados Acorde A Las Especificaciones.
- ✓ Análisis Y Discusión De Resultados.
- ✓ Conclusiones Y Recomendaciones.
- ✓ Bibliografía Consultada

De La Misma Forma Se Desarrollará Memorias De Cálculo De Todas Las Partes O Elementos Estructurales (Detallado) Que Componen Los Puentes Vehiculares Por Proyectar, Las Que Son:

- ✓ Diseño De Las Vigas Principales Y Vigas Diafragmas.
- ✓ Diseño De Las Uniones Metálicas (De Corresponder Según El Tipo De Puente).
- ✓ Diseño De Los Conectores De Corte (De Corresponder Según El Tipo De Puente).
- ✓ Diseño De La Losa Del Tablero Principal Vehicular.
- ✓ Diseño De La Losa Del Tablero Que Corresponde A La Vereda Peatonal.
- ✓ Diseño De La Losa De Aproximación O Transición.
- ✓ Diseño De Los Dispositivos De Apoyo Para Cada Estribo (Unión Estribo - Viga).
- ✓ Diseño De Las Juntas De La Losa De Aproximación - Tablero Del Puente.
- ✓ Diseño De Las Juntas De La Losa De Aproximación - Carretera.
- ✓ Diseño Integral De Cada Estribo.
- ✓ Diseño De Las Barandas Metálicas.
- ✓ Cálculo Hidráulico Y Diseño De Defensas Ribereñas, Si El Caso Amerita

Si Los Cálculos Son Efectuados Con La Asistencia De Un Ordenador, Éstos Deben Ser Presentados Indicando Lo Siguiente:

- ✓ El Nombre Del Aplicativo De Ordenador Utilizado, Origen Del Método De Cálculo, Hipótesis Básicas, Fórmulas Simplificadas, Procedimientos De Ingreso De Datos, Resultados, Análisis Y Discusión De Los Resultados.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE ESTUDIOS
Y LIQUIDACION DE OBRAS
Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

- ✓ Los Datos De Entrada Serán El Modelo Estructural Empleado, La Descripción Detallada De La Estructura Acompañada Con Figuras O Esquemas De Dimensiones, Las Propiedades De Las Secciones, Las Condiciones De Apoyo, Las Características Físicas Y Mecánicas De Los Materiales, Las Cargas Empleadas Y Sus Combinaciones.
- ✓ Los Resultados De Cálculo (Que Son Parte Integrante De La Memoria De Cálculo), Deben Estar Correctamente Ordenados, Completos Y Éstos Deben Contener Toda La Información Necesaria Para Su Análisis Y Discusión Y Clara Interpretación, Además De Esto Deben Permitir Una Verificación Global Independiente Y De Ser Posible Tener Resultados Parciales De Los Análisis Realizados; Además, Toda Estructura Proyectada Deberá Contar Con Su Memoria De Cálculo Justificada, Elaborada De Acuerdo Con Las Normas Técnicas Vigentes.

5. Presupuesto

Se Deberá Tomar En Cuenta Las Partidas Que Se Necesitan Para La Ejecución De Las Obras Proyectadas, Así Como Los Metrados De Cada Una De Estas Partidas Y Los Costos Unitarios De Cada Una De Ellas. Al Pie Del Presupuesto Se Deberán Consignar Los Porcentajes De Gastos Generales, De Utilidad E I.G.V. En Términos Técnicos Y Prácticos El Presupuesto De La Obra Deberá Reflejar El Seguimiento Del Proceso Constructivo. La Fecha Más Tardía Del Valor Referencial Deberá Ser Un Mes Antes De La Aceptación Del Expediente Técnico Por Parte De La Unidad De Ejecución De Inversiones.

Los Componentes De Un Proyecto De Inversión Pública Comprenden La Infraestructura (Es Decir, El Valor Referencial De Obra El Cual A Su Vez Debe Estar Desagregado Por Sub - Componentes Como Por Ejemplo Pavimentación, Veredas, Etcétera, Debiendo Incluir La Mitigación Ambiental), Capacitación, Supervisión (O Inspección), Liquidación, Gastos Del Componente Arqueológico, Gastos De Gestión Y Los Costos De Control Concurrente En Caso El Vr Supere El Monto Indicado En La Ley N° 32358. El Valor Referencial Será Elaborado Con el software Delphin Express y/o Arquimides y/o software afín, Siendo Los Gastos Generales Y Utilidad Junto Con Los Demás Componentes Desagregados En Hojas De Cálculo De Ms Excel. Se Grabará Digitalmente La Información Para Ser Anexada.

6. Planilla De Metrados

Los Metrados Del Expediente Técnico Deberán Estar Sustentados Por Cada Partida, Con La Planilla Respectiva Y Con Los Gráficos Y/O Croquis Explicativos Que El Caso Lo Requiere.

La Presentación De La Memoria De Cálculo De Los Metrados Será En Hoja De Cálculo Electrónica, Tipo Excel O Similar. No Se Admitirán Memorias De Cálculo De Metrados Elaborados En Forma Manual.

Los Metrados Constituyen La Expresión Cuantificada De Los Trabajos De Construcción Que Se Han Programado Ejecutar En Un Plazo Determinado. Estos Determinan El Costo Del Valor Referencial, Por Cuanto Representan El Volumen De Trabajo Por Cada Partida Una Adecuada Sustentación De Los Metrados Reduce Los Errores Y Omisiones Que Pudieran Incurrirse En La Presentación De Las Partidas Conformantes Del Presupuesto, Por Cuanto Estos Son Utilizados Por El Postor Para Establecer El Monto De Su Oferta.

7. Análisis De Costos Unitarios

Cada Partida De La Obra Constituye Un Costo Parcial; La Determinación De Cada Uno De Estos Costos Requiere De Su Correspondiente Análisis De Costos, La Cuantificación Técnica De La Cantidad De Recursos (Mano De Obra, Materiales, Equipos, Etc.), Que Se Requiere Para Ejecutar La Unidad De Partida. El Análisis De Costos Unitarios Deberá Considerar El Rendimiento Más Adecuado De La Zona De Acuerdo A La Información Que Haya Recopilado El Consultor. No Se Aceptarán Análisis De Costos Unitarios Estimados, Globales O Sin Su Cuantificación Técnica Respectiva.

Deberá Desarrollarse El Análisis De Precios Unitarios Y Sub Partidas. Coste Parcial, Por Tanto, La Determinación De Cada Uno De Estos Costos Requiere De Su Correspondiente Análisis, Es Decir, La Cuantificación Técnica De La



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISIÓN DE ESTUDIOS
URBANO Y PLANIFICACIÓN URBANA
Econ. Pléazar Sánchez, Mauricio
RESPONSABLE

Cantidad De Recursos (Mano De Obra De Acuerdo Con La Cámara Peruana De La Construcción, Materiales, Equipos, Etcétera), Que Se Requieran Para Ejecutar La Unidad De La Partida.

El Análisis Del Coste Deberá Considerar El Rendimiento Más Adecuado A La Zona, De Acuerdo Con La Información Que Haya Recopilado El Consultor. La Supervisión No Aceptará Análisis De Costes Estimados, Globales, Sin Su Cuantificación Técnica Respectiva.

Se Hará Un Análisis Detallado Del Coste Del Flete A La Zona De La Obra. Asimismo, Se Establecerá En Forma Analítica Los Costes Que Por Manipulación Y Traslado Demanden Los Materiales Para Ser Llevados A La Obra.

Si El Caso Lo Requiere, El Consultor Hará Los Análisis De Costes De La Extracción De Agregados En Cantera.

La Supervisión No Aceptará Costos En Supuestos Ni Estimados.

8. Presupuesto Desagregado Por Rubro De Costo

En El Presupuesto Disgregado En Mano De Obra, Materiales, Equipos, Herramientas Y Demás Rubros De Costo Que Conforman El Total Del Costo De La Obra.

9. Listado De Materiales, Equipos

Deberá Incluirse Un Listado De Materiales Por Rubros De Costo. Deberá Evitarse La Duplicidad De Insumos Semejantes Que Técnicamente Sea Posible.

10. Cronograma Valorizado De Avance De Obra

Deberá Consignarse Un Programa Detallado De La Obra, Distribuido En El Tiempo De Ejecución Y Debidamente Valorizado. De Preferencia, Deberá Usarse El Software Microsoft Project, Presentando El Diagrama De Barras Gantt Y El Gráfico Pert - Cpm Con Indicación Gráfica De La Ruta.

11. Cronograma De Ejecución

Se Consignará Un Programa Detallado De La Obra, Distribuido En El Tiempo De Ejecución Conteniendo Cada Partida Y Los Insumos Correspondientes.

El Cronograma Será Elaborado En El Aplicativo Ms Project, Presentando El Diagrama De Barras Gantt Y El Part - Cpm, Mostrando La Ruta Crítica. Esta Información Se Grabará Digitalmente Para Ser Anexada.

12. Análisis De Gastos Generales

Los Gastos Generales De La Obra Deberán Incluir Como Mínimo, Los Sigüientes Rubros: Gastos Generales Fijos Y Gastos Generales Variables, Gastos Financieros Y De Licitación/Contrato.

Dentro De Los Gastos Generales De La Obra Se Deberá Considerar: Salarios Del Personal De La Oficina Central, Gastos De Útiles De Oficina, Mobiliario Y Gastos Logísticos En General, Etc.

13. Análisis De Gastos De Supervisión

Los Gastos De Supervisión De La Obra Deberán Incluir Como Mínimo, Los Sigüientes Rubros: Gastos De Supervisión Fijos Y Gastos De Supervisión Variables.

Dentro De Los Gastos De Supervisión De La Obra Se Deberá Considerar: Salarios Del Personal De Supervisión, Gastos De Útiles De Oficina, Mobiliario Y Gastos Logísticos En General, Etc.

14. Fórmula Polinómica

Para Obras Con Un Plazo De Ejecución Mayor A 30 Días Calendario, Necesariamente Se Deberá Considerar Fórmula De Reajuste De Precios.

La Fórmula Polinómica Se Hará Conforme Lo Establecido En El D. S. N° 011 - 79 - Vc.

15. Estudio De Impacto Ambiental

El Propósito Del Estudio De Impacto Ambiental Es Definir Los Aspectos Del Proyecto Que Puedan Potencialmente Generar Tanto Impactos Negativos Como Positivos Al Ambiente, Así Como Determinar Los Arreglos Técnicos Para La Evaluación Ambiental De Dicho Proyecto.

La Evaluación Del Impacto Ambiental Del Proyecto Y Su Entorno Estará Encaminado A Identificar, Predecir, Interpretar Y Comunicar Los Probables Impactos Ambientales Que Se Originarían En Las Etapas De Planificación, Construcción Y Operación De Este Proyecto, A Fin De Implementar Las Medidas De Mitigación Que Eviten Y/O Minimicen Tos Impactos Ambientales Negativos; Y En El Caso De Impactos Ambientales Positivos, Implementar Las



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISIÓN DE ESTUDIOS
URB Y LICITACIÓN DE OBRAS
Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

Medidas Que Refuercen Los Beneficios Generados Por La Ejecución De Este Proyecto. De Ser El Caso Establecer La Compensación De Los Impactos Irreversibles.

Son Objetivos Especificos Del Estudio De Impacto Ambiental Los Siguientes:

- Evaluar El Potencial Y Estado Actual Del Medio Social Y Urbano En El Que Se Desarrollará El Proyecto.
- Determinar Los Impactos Ambientales Que Puede Generar El Proyecto Durante Las Etapas De Planificación, Construcción Y Operación.
- Establecer Un Plan De Manejo Ambiental Que Conlleve La Ejecución De Acciones Preventivas Y Correctivas De Monitoreo Ambiental, De Educación Y Capacitación Ambiental Y La Implementación De Un Programa De Contingencias.
- Incorporar En El Expediente Técnico, Las Partidas Presupuestales Que Son Consideradas En El Plan De Manejo Ambiental.

16. Panel Fotográfico

Se Deberán Adjuntar Al Expediente Técnico Un Mínimo De 30 Fotografías De Los Aspectos Más Relevantes Que El Consultor Crea Conveniente Resaltar (2 Por Hoja Como Máximo A Color).

17. Planos

Los Planos Deben Ser Elaborados En Autocad, Adjuntando Al Expediente El Medio Magnético Respectivo.

Se Deberá Incluir Planos Topográficos. Las Plantas Y Elevaciones De Los Levantamientos Topográficos Deberán Tener Escalas De 1/50, 1/75 O 1/100, Dependiendo Las Características Particulares Del Proyecto. En Los Planos De Ubicación Y Localización Deberá Señalarse El Norte Magnético.

Las Curvas De Nivel Deberán Dibujarse Cada 0.50 Metros, Como Promedio En Puentes Y Obras De Arte, Debiendo El Plano Dibujarse A Escala 1/50 U Otra Que Permita La Mejor Visualización De Los Desniveles Del Terreno.

Deberá Fijarse Con Precisión El Bm Principal Del Proyecto, Y Deberá Indicarse La Referencia De Las Estructuras Proyectadas Con Respecto A Este Bm. El Bm Deberá Identificarse Claramente En El Campo Y En Los Planos Deberá Incluirse La Información Necesaria Para Que Al Inicio De Las Obras Dicho Punto Pueda Ubicarse Con Facilidad. Los Límites De Propiedad Deberán Estar Señalados Adecuadamente.

En Los Planos Deberán Aparecer En Forma Visible Las Especificaciones Técnicas Que Correspondan, Las Normas De Cálculo Utilizadas, Un Resumen De Los Metrados Importantes Y Las Observaciones Técnicas Que Sean Necesarias.

18. Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo

Se Deberá Adjuntar El Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo Y Presupuestar Todas Las Partidas Necesarias Para Su Implementación.

19. Plan De Monitoreo Arqueológico

Se Deberá Adjuntar El Plan De Monitoreo Arqueológico Y Presupuestar El Costo Que Corresponda A Los Trámites Ante El Ministerio De Cultura Sobre El Plan De Monitoreo Arqueológico Y Pago De Responsable Del Monitoreo, Así Como Obtener El Certificado De Inexistencia De Restos Arqueológicos Y Adjuntar El Boucher.

El Informe Final O Expediente Técnico Una Vez Aprobado Bajo Acto Resolutivo Se Presentará En 03 Ejemplares (01 Impresión Original Y 02 Copias). Además, El Consultor Deberá Entregar Los Usb Con Los Archivos Correspondientes Al Estudio, En Una Forma Ordenada Y Con Una Memoria Explicativa Indicando La Manera De Restituir Totalmente El Informe Final, En Forma Escaneada Con Las Firmas Y En Versión Editable.

Para Elaborar Y Editar El Expediente Técnico Se Podrá Utilizar El Siguiente Software: Hoja De Cálculo, Software De Dibujo Y Procesadores De Texto, Los Que Se Entregarán En Medio Magnético Y Archivo Original.

20. Topografía

Los levantamientos topográficos deberán permitir obtener planos a escala 1/2000, los que se efectuarán con estación total por radiación a partir de los vértices de las poligonales, cuyas coordenadas topográficas fueron obtenidos de los puntos de control de georreferenciación para el control planimétrico.

Se determinará un eje preliminar, a partir del cual se seccionará en progresivas específicas.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISIÓN DE ESTUDIOS
URB Y LOCALIZACIÓN DE OBRAS
Ecop. Cleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

Los seccionamientos serán cada veinte (20) metros en tangente y diez (10) metros en curvas, identificándolos mediante la progresiva correspondiente y las ubicadas en los puntos de comienzo de curva (PC) y en los puntos de tangencia (PT). Además, el consultor podrá proponer otras progresivas que considere conveniente. El seccionamiento adicional, de ser necesario, se realizará en los puntos del terreno de cambio de pendiente significativo y donde se ubiquen las alcantarillas, muros de contención y obras de arte proyectadas.

▪ **Respecto a la elaboración del trazo y definición del eje proyectado. Método directo.**

El consultor deberá elaborar y presentar a la supervisión el trazo de la vía proyectada mediante el método directo, el cual consiste en definir un eje aproximado en campo durante los trabajos del levantamiento topográfico, el cual será ajustado en gabinete, para su posterior replanteo, terminado el diseño geométrico en coordinación con las demás especialidades.

La supervisión evaluará y dará conformidad u observará de ser el caso el trazo proyectado.

Longitud de levantamientos topográficos necesarios para diseñar las obras de drenaje y obras de arte complementarias.

| Estructura existente o proyectada | Longitud de levantamiento | | |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------|-----------------------------|
| | Aguas arriba | Aguas abajo | A los extremos de la ribera |
| Puentes | 500 metros | 350 metros | 50 metros |
| Alcantarillas | 200 metros | 100 metros | 30 metros |
| Badenes | 200 metros | 100 metros | 30 metros |

▪ **Topografía para puentes.**

Levantamiento topográfico general de la zona del proyecto, documentado en planos de obra a escala entre 1/500 y 1/2000 con curvas de nivel a intervalos de un (1) metro y comprendido por lo menos en la dirección longitudinal correspondiente al puente (400 metros a ambas márgenes correspondientes al eje de la carretera).

Levantamiento topográfico del área de influencia de cada puente vehicular se hará considerando los "trabajos previos" establecidos en el estudio de hidrología, hidráulica y drenaje.

Definición de la topografía de la zona de ubicación de cada puente vehicular, sus accesos y tramos contiguos a sus accesos, con planos a escala entre 1/100 y 1/250 considerando curvas de nivel a intervalos no mayores que un (1) metro y con secciones verticales tanto en dirección longitudinal como en dirección transversal.

Deberá realizarse un levantamiento detallado del fondo del río; siendo necesario indicar en planos la dirección del curso de agua y los límites aproximados de las zonas inundables en las condiciones de aguas máximas y mínimas, así como los observados en eventos de carácter excepcional. Cuando las circunstancias lo ameriten, deberán indicarse los meandros del río.

Toda la información estará enlazada a la red geodésica nacional satelital en el datum WGS84 y en el sistema de coordenadas UTM (universal transversal de Mercator) y transformación a coordenadas topográficas.

Proyectar el perfil del río para determinar la gradiente de este. Esta proyección enlazarla con nivelación de precisión con respecto a un banco de nivel (BN) referenciado u obtenido del Instituto Geográfico Nacional.

Los planos deberán indicar los accesos y los tramos contiguos a los accesos de cada puente, como también, existencia de servicios públicos como redes de agua y desagüe (incluye buzones), postes de electricidad y de telefonía, terrenos agrícolas, canales de riego, autopistas, caminos, defensas ribereñas, bocatomas y otras posibles referencias. Deberá igualmente indicarse con claridad la vegetación existente.

Se determinarán los puntos de intersección de tangentes o vértice de la curva (PI), principio de la curva simple o compuesta (PC), principio de tangente (PT) y punto común de curvaturas (PCC), este último de ser el caso, del eje y el perfil longitudinal.

Los puntos de intersección de tangentes (PI), los puntos de principio de la curva simple o compuesta (PC) y los puntos de principio de tangente (PT), deberán estar referidos a marcas en el terreno y los puntos de intersección de tangentes (PI) se materializarán con dados de concreto y estarán debidamente protegidos y referenciados a



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE ESTUDIOS
Y LIQUIDACION DE OBRAS
Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

puntos inamovibles, ubicados fuera del área de las explanaciones con el fin de permitir la fácil ubicación y replanteo.

Se obtendrán las cotas de todas las estacas de eje, con el objeto de levantar el perfil longitudinal del terreno y así proyectar y diseñar la rasante correspondiente.

Se colocará un banco de nivel (BM) de concreto en un lugar debidamente protegido. Este banco de nivel debe quedar fuera del alcance de los trabajos y estará referido a puntos inamovibles.

Ubicación e indicación de cotas de puntos referenciales, puntos de intersección y puntos de inicio y término de tramos curvos; ubicación o colocación de bancos de nivel (BM).

Levantamiento catastral de las zonas aledañas a cada puente cuando existan edificaciones u otras obras que interfieran con los puentes, sus accesos y tramos contiguos a sus accesos o que requieran ser expropiadas.

Las secciones transversales serán levantadas en cada estaca del eje, en un ancho no menor que cincuenta (50) metros a cada lado del eje y para sectores críticos (áreas sujetas a procesos erosivos de la vía y de la estabilidad de taludes actuales, socavación de la plataforma, fallas y afectación de drenajes superficiales, detección de cárcavas y otros deterioros de la vía, que puedan detectarse en los trabajos topográficos que el consultor determine y que servirá en su oportunidad para que el especialista diseñe la solución que corresponda, en toda la integridad del fenómeno.

En la zona de la proyección del puente se harán tres (3) perfiles longitudinales. El primero corresponde al eje del puente y los otros dos a cinco (5) metros aguas arriba y cinco (5) metros aguas abajo del eje mencionado.

La información topográfica deberá estar preparada para la aplicación de técnicas catastrales, a fin de poder obtener un registro completo de la ocupación del derecho de vía, individualizar las edificaciones, cultivos, puntos de venta y otros. En caso de que el diseño afecte edificaciones o terrenos de propiedad pública o privada o ante la necesidad de ensanchamiento de la vía, corrección de trazado o variables, se efectuarán levantamientos topográficos complementarios in situ que permitan elaborar los documentos técnicos de identificación para que la supervisión en coordinación con la entidad evalúe los límites de predios y áreas totales por expropiar.

Si se dispusiera de estudios topográficos previos, de zonas adyacentes o que involucren el área del proyecto, estos deberán ser revisados a fin de verificar la compatibilidad de la información obtenida.

Para dar conformidad al trazo del eje de cada puente, el contratista deberá proceder al replanteo de éste después de haber presentado el informe correspondiente, esto con la finalidad de verificar que los puntos de referencia dejados coinciden con los indicados en el plano.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA Y URBANISMO
Econ. Eleazar Sánchez Mauro
RESPONSABLE

IV. REQUISITOS DEL PROVEEDOR / PERFIL DEL CONSULTOR

El Consultor, que se encargará de prestar el servicio de consultoría de Elaboración del expediente Técnico, podrá ser una persona natural y/o jurídica que cumpla con los siguientes requisitos mínimos:

- Requisitos: Estar inscrito en el RNP en la especialidad de Consultoría en obras viales, puentes y afines - Categoría B o superior.
- Acreditación: Copia simple del RNP, con estado vigente.
- No estar incluido en el Registro de proveedores inhabilitados para contratar con el estado.
- Contar con una experiencia mínima de uno (1.0) veces el valor referencial en la elaboración de expedientes técnicos de infraestructura vial.

PROFESIONAL CLAVE

El contratista, deberá contar con plantel profesional clave para la consultoría de obra, liderado por el jefe de proyecto, quien es el responsable técnico de la elaboración del expediente, no estando facultado a pactar modificaciones al contrato.

| N° | Cargo | Profesión | Experiencia Especifica | Conocimientos | Condición |
|----|---|-----------------------------------|---|--|-------------|
| 1 | Jefe de proyecto | Ing. Civil | Dos (02) años ocupando cargos como Jefe de Proyectos y/o Coordinador de proyectos o similares en el desarrollo proyectos asociados a la Función Transporte, y como mínimo haber ocupado el referido cargo en Dos (02) proyectos de inversión de carreteras. Asimismo, por lo menos Uno (01) año de su experiencia deben ser en el sector público. | Debe tener conocimientos en gestión de proyectos de inversión; conocimientos en el marco normativo del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones. Conocimiento en elaboración y/o evaluación de proyectos en infraestructura vial; actualización en Software BIM (Building Information Modeling), Delphin Express y/o Arquimides. | Obligatorio |
| 2 | Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial | Ing. Civil y/o Bach. Ing. Civil | Como mínimo dos (02) años en la elaboración o supervisión de estudios de infraestructura vial, trazo y diseño vial. | Debe tener conocimiento en Autocad Civil 3D y otros de carreteras, normativa vigente relacionada a infraestructura vial, InfraWorks. | Obligatorio |
| 3 | Especialista de suelos y pavimentos | Ing. Civil, Ing. Geólogo o afines | Como mínimo dos (02) años como especialista en mecánica de suelos y pavimentos, en el sector público y/o privado elaborando estudios definitivos y/o ejecución y/o supervisión de obras y/o conservación de carreteras y/o de puentes, y/o de infraestructura vial. | Conocimientos en Mecánica de Suelos y/o Diseño de Pavimentos, en la normatividad vial vigente, relacionado con la infraestructura vial, diseño de estabilidad de taludes | Obligatorio |



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE PLANEACION Y DESARROLLO URBANO
Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|-------------|
| 4 | Especialista en Obras Hidráulicas | Ing. Civil o Mecánica de Fluidos o afines | Como mínimo dos (02) años como especialista relacionados a la especialidad de Hidráulica e Hidrología, drenajes viales o similares en el sector público y/o privado elaborando estudios definitivos y/o ejecución y/o supervisión de obras y/o conservación de carreteras y/o de puentes, y/o de infraestructura vial. | Conocimiento en elaboración de estudios de Hidrología e Hidráulica, en la normatividad vial vigente, relacionado con la infraestructura vial. | Obligatorio |
| 5 | Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos | Ing. Civil y/o Afines | Como mínimo dos (02) años de experiencia específica en estudios y/o ejecución y/o supervisión de obras de carreteras y/o de puentes, y/o de infraestructura vial participando en la especialidad de Metrados, Costos y Presupuestos; en el sector público y/o privado. | Conocimiento en elaboración de metrados, especificaciones técnicas, análisis de precios unitarios, presupuestos cronogramas, conocimiento en programas de elaboración de presupuestos y análisis de precios unitarios de uso común en el Perú, actualización en Software Delphin Express y/o Arquimedes. | Obligatorio |
| 6 | Especialista Ambiental | Ing. Ambiental | Como mínimo dos (02) años desempeñando labores elaborando y/o revisando y/o evaluando estudios socio ambientales para estudios de pre inversión y/o expedientes técnicos y/o mantenimientos. | Con conocimientos en Gestión Ambiental y/o evaluaciones de impacto ambiental; así como, conocimiento de la normativa vigente relacionada a Infraestructura Vial y del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones. | Obligatorio |



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE ESTUDIOS
UF Y LIQUIDACION DE OBRAS

Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

| | | | | | |
|---|--------------------------------------|------------|---|---|-------------|
| 7 | Especialista en estructura y puentes | Ing. Civil | Como mínimo dos (01) años como Especialista en Estructuras y/o especialista estructural y/o ingeniero y/o responsable y/o jefe y/o supervisor de estructuras y/o estructural en obras de construcción o mantenimiento de infraestructura vial y/o de puentes; en el sector público y/o privado. | Con conocimientos de la normatividad técnica en diseño, mantenimiento y conservación de carreteras y Manual de Puentes; elaboración de estudios de estructuras y Obras de arte. | Obligatorio |
|---|--------------------------------------|------------|---|---|-------------|

La experiencia se acreditará con copia de (i) contratos o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otro documento que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia del profesional propuesto.

Para el perfeccionamiento del contrato, el conocimiento se acreditará con copia de (i) constancias o (ii) certificados o (iii) cualquier otro documento que, de manera fehaciente, demuestre el conocimiento adquirido.

NOTA:

- Para el presente estudio, se ha determinado equipo de profesionales como mínimo; en tal sentido, según las necesidades, durante la ejecución de servicios, el contratista podrá asignar o contratar al personal profesional o técnico para servicios específicos, a fin de garantizar la calidad del servicio y cumplir con el objeto de la convocatoria dentro de los plazos establecidos, sin incurrir en penalidades.
- Solo se tomará en cuenta la experiencia en la especialidad de los profesionales propuestos, por las prestaciones a partir de la obtención del título profesional correspondiente.

Los responsables del estudio deberán coordinar permanentemente con el evaluador del estudio y/o la DEUFyLO, a fin de garantizar el cumplimiento y dedicación exclusiva, y así evitar los retrasos y penalidades.

Equipamiento

- ✓ 01 PC o Laptops i7
- ✓ 01 estación total equipada y debe contar con certificado de calibración vigente
- ✓ 01 impresora
- ✓ 01 camioneta pick up doble cabina
 - La disponibilidad de los equipos podrá acreditarse con la presentación de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler, o declaraciones juradas, sin perjuicio que se verifique dicha disponibilidad
 - Los equipos y vehículos deberán tener una antigüedad máxima de 05 años
 - De acuerdo a lo establecido en los comunicados del OSCE se realizará la verificación posterior del equipo mínimo exigible requerido en las presentes bases y propuesto por el postor ganador de la buena pro, con el motivo de comprobar las características técnicas, operatividad del mismo. De no encontrarse conforme



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE PLANIFICACION
URBANA Y LUGAR DE OBRAS
Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

se le descalificará y se comunicará tal hecho al OSCE para que tome las medidas pertinentes, y se le adjudicará la Buena Pro al postor que quedo en segundo lugar en el orden de prelación.

a.1.- DE LA ACREDITACIÓN DEL CONSULTOR:

- La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos y su respectiva constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con Boucher 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 pago.

a.2.- ACTIVIDADES A REALIZAR POR EL CONSULTOR

- Elaborar Expediente Técnico dentro de la Directiva estipulada de la entidad, Directiva para la Elaboración y Aprobación a nivel de Expediente Técnico y Estudios Definitivos de Proyectos de Inversión a ser Ejecutados por la Municipalidad Distrital de Cielo Punco – La Convención – Cusco, bajo la Modalidad que ha sido declarado viable el proyecto en el estudio de Preinversión.
- **EL CONSULTOR** en coordinación con los beneficiarios realizarán la verificación de los diseños y estudios básicos a considerar en el Expediente Técnico.
- **EL CONSULTOR** en coordinación con los beneficiarios realizarán trabajos de campo; es decir: estudios topográficos, mecánica de suelos, gestión del riego, impacto ambiental y otros estudios adicionales según tipología del proyecto, las cuales estarán evidenciadas mediante la toma de fotografías de cada estudio en el cual evidencien la presencia del Especialista.
- Coordinará permanentemente con los beneficiarios y con la Oficina de Unidad Formuladora.
- **EL CONSULTOR** se compromete a mantener durante el estudio, constante comunicación con las áreas responsables de la Municipalidad Distrital de Cielo Punco para las entregas parciales establecidas y subsanar las observaciones que pudieran realizar la Oficina de Unidad Formuladora, referente al Estudio.
- Cumplir con el contrato de prestación de servicio y recabar la información básica sobre incorporación de criterios de diseño en los estudios respectivos.
- Desarrollar los estudios y las pruebas de campo respectivas con el propósito de garantizar un estudio adecuado.
- El Consultor, es directamente responsable de que el estudio se ejecute con la calidad técnica requerida en los Términos de Referencia y la propuesta técnica ofertada; por lo que, los errores u omisiones y las consecuencias cometidas por el o los profesionales de su equipo serán de su entera y exclusiva responsabilidad. El plazo de responsabilidad no podrá ser inferior a un (1) año lo cual se encuentra establecido en las bases del Contrato y Código Civil.
- Los planos y documentos de todas las presentaciones deberán ser debidamente foliados, sellados y firmados por el personal responsable de cada especialidad, Consultor, jefe del Proyecto y/o Representante legal, siendo considerado como requisito imprescindible para proceder a su revisión.
- Es responsabilidad del Consultor el cumplimiento de la programación de las metas previstas y de adoptar las medidas necesarias o correctivas para su cumplimiento.
- Las observaciones que emitiera la entidad se darán como máximo hasta en 02 oportunidades, a pesar de



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
OFICINA DE UNIDAD FORMULADORA
DIVISIÓN DE ESTUDIOS Y LICITACIÓN DE OBRAS

Econ. Eliazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

esto si el proyecto continuara observado por una tercera vez, será considerada causal de resolución de contrato.

a.3.- REQUISITOS DEL CONSULTOR

El Consultor, que se encargará de prestar el servicio de consultoría de Elaboración del expediente Técnico, podrá ser una persona natural y/o jurídica que cumpla con los siguientes requisitos mínimos:

- Requisitos: Estar inscrito en el RNP en la especialidad de Consultoría en obras viales, puentes y afines - Categoría B o superior.
- Acreditación: Copia simple del RNP, con estado vigente.
- No estar incluido en el Registro de proveedores inhabilitados para contratar con el estado.
- Contar con una experiencia mínima de uno (1.0) veces el valor referencial en la elaboración de expedientes técnicos de infraestructura vial.

a.4.- CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS:

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento, el área usuaria puede incluir lo siguiente:

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento,

- El número máximo de consorciados es de dos (02) integrantes. Asimismo
- El porcentaje mínimo de participación de cada consorciado es de 20%
- El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia, es de 80%.



V. REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS, REGLAMENTOS Y DEMÁS NORMAS (De corresponder)

Marco normativo.

- Ley de contrataciones del estado, "ley N° 30225 y sus modificatorias vigentes".
- Ley N° 28411, "ley general del sistema nacional de presupuesto".
- Ley N° 43610, "ley del presupuesto del sector público para el año fiscal 2024".
- Resolución de contraloría N° 072 - 98 - CG, que aprueba las "normas técnicas de control N° 600

Normas técnicas

- Reglamento nacional de edificaciones vigente
- Norma E.030 - Diseño sismorresistente
- Norma E.050 - Suelos y cimentaciones
- Norma E.060 - Concreto armado

Manuales del MTC

- Manual de carreteras. Especificaciones técnicas generales para construcción EG - 2013
- Manual de carreteras. Diseño geométrico DG - 2018.
- Manual de carreteras. Hidrología, hidráulica y drenaje
- Manual de carreteras. Túneles y obras complementarias
- Manual de carreteras. Geología, geotecnia y pavimentos. Sección: Suelos y pavimentos
- Manual de puentes
- Manual de ensayo de materiales
- Manual de dispositivos de control de tránsito automotor para calles y carreteras
- Manual de seguridad vial.
- Glosario de partidas aplicables a obras de rehabilitación, mejoramiento y construcción de carreteras y puentes
- Demarcación y señalización del derecho de vía
- Especificaciones técnicas de pintura para obras viales

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA
Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS

.....
Econ: Elorza Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

Normas complementarias.

- Norma AASHTO LRFD para el diseño de puentes.
 - Especificaciones AASHTO para el diseño de puentes por el método LRFD.
 - AASHTO. Guide specifications for LRFD. Seismic bridge design.
- ANSI / AASHTO / AWS D1.5 Bridge welding code

VI. SEGUROS (De corresponder)

No aplica.

VII. PRESTACIONES ACCESORIAS (De corresponder)

No aplica.

VIII. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de servicios será no mayor a Sesenta (60) DÍAS CALENDARIOS, para presentación de expediente Técnico del proyecto, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato (no requiere entrega de terreno), y dicho plazo no comprende los tiempos requeridos para las revisiones, observaciones y absoluciones.

De existir observaciones, LA ENTIDAD comunica las observaciones 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.

Se realizará 03 evaluaciones, si en la tercera evaluación, persiste las observaciones, no cumple con las subsanaciones correspondientes, se resolverá el contrato.

IX. ENTREGABLES

| Nº | ENTREGABLES | CONDICIÓN |
|----|------------------|---|
| 01 | Entregable N° 01 | PLAN DE TRABAJO , se presentará a los cinco (05) días calendarios contabilizados a partir de la Firma del Contrato, debidamente firmado por el representante legal, más 01 CD con información digital editable; la presentación y/o evaluación del plan de trabajo no afecta el plazo contractual. |
| 02 | Entregable N° 02 | EXPOSICIÓN , El consultor conjuntamente con el personal clave, presentara una exposición presencial, en el Auditorio de la Municipalidad Distrital dentro de los 45 al 50 día calendarios contados a partir de la suscripción del contrato. |
| 03 | Entregable N° 03 | Presentación del EXPEDIENTE TÉCNICO COMPLETO (01 original) debidamente firmado por los especialistas, más USB con información digital formato editable incluido el Back Up para su evaluación y conformidad de área usuaria. |
| 04 | Entregable N° 04 | A la aprobación del EXPEDIENTE TÉCNICO CON ACTO RESOLUTIVO , se presentara tres ejemplares (02 originales y 1 copias) debidamente firmado por los especialistas, más USB con información digital formato editable incluido el Back Up y conformidad de área usuaria. |



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE ESTUDIOS
UF Y UBICACION DE OBRAS
Econ. Elazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

X. CONFORMIDAD

La recepción y conformidad de la prestación se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La recepción será otorgada por el responsable de la Oficina de Unidad Formuladora de estudios y Proyectos o lo que haga sus veces.

De existir observaciones, LA ENTIDAD comunica las observaciones 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 los servicios manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso, LA MUNICIPALIDAD no otorgara la conformidad, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponde por cada día de atraso.

XI. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO

El pago por los servicios de la consultoría se realizará en dos armadas, de acuerdo al siguiente detalle:

- La entidad cancelara el 100% del monto total del contrato, en dos partes mencionados en líneas arriba.

El valor estimado del estudio del Expediente Técnico es de S/. 120,000.00 (Ciento Veinte Mil con 00/100 soles), que está justificada por el cálculo desagregado (adjunto en Anexo 01).

| Nº | FORMA DE PAGO | MONTO | CONDICIÓN |
|----|---------------|-----------------------------------|--|
| 01 | Primer pago | 30% del monto total del contrato | A la Aprobación del Entregable N°03, EXPEDIENTE TÉCNICO COMPLETO (01 original) debidamente firmado por los especialistas, más USB con información digital editable incluido el Back Up para su evaluación, aprobación y conformidad de área usuaria. |
| 02 | Segundo pago | 70% del monto total del contrato. | A la Aprobación del Entregable N°04, EXPEDIENTE TÉCNICO APROBADO CON ACTO RESOLUTIVO , se presentará tres ejemplares (02 originales y 01 copias) debidamente firmado por los especialistas, más USB con información digital formato editable incluido el Back Up y conformidad de área usuaria. |

ANEXO Nº 01: VALOR REFERENCIAL PAR LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

| Ítem | Descripción | Unid. | Cantidad | P. Unitario | P. Parcial | Monto |
|------|---|---------|----------|-------------|------------|-------------------|
| 1 | PERSONAL PROFESIONAL CLAVE | Prof. | 7 | 4,285.71 | 30,000.00 | 30,000.00 |
| 2 | ESTUDIOS BASICOS, CERTIFICACIONES Y LABORATORIO | Estudio | 7 | 8,300.00 | 58,100.00 | 58,100.00 |
| 3 | MATERIALES DE ESCRITORIO | Kits | 4 | 1,784.524 | 7,138.096 | 7,138.10 |
| 4 | TOTAL COSTOS DIRECTOS | | | | | 95,238.10 |
| | UTILIDAD | | | | | 7,619.05 |
| | IGV 18% | | | | | 17,142.86 |
| | PRESUPUESTO TOTAL | | | | | 120,000.00 |



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
PROVINCIA DE LA CONVENCION
OFICINA DE LICITACION DE OBRAS
Econ: Eleazar Sánchez Maurício
RESPONSABLE

XII. CONFIDENCIALIDAD

La información obtenida del Contratante y la documentación elaborada dentro de los alcances del presente servicio no podrán ser divulgadas a terceros o usada para otros fines que no sean los del presente servicio. La aprobación de los estudios de Inversión no valida los desajustes, errores u omisiones que no hayan sido posibles advertirlos al momento de su revisión, de producirse estos serán de exclusiva responsabilidad del CONSULTOR, el cual tendrá una responsabilidad 3 (tres) años.

XIII. RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR

EL CONSULTOR asumirá la responsabilidad técnica por los servicios prestados para la elaboración del expediente técnico, en ese sentido debe garantizar la calidad del estudio y responder del trabajo realizado durante los tres (3) años desde la fecha de conformidad final del servicio de consultoría, por lo que, en caso de requerir para cualquier aclaración o corrección, EL CONSULTOR estará a disposición de la entidad.

XIV. CONSIDERACIONES GENERALES A LOS PRODUCTOS (De corresponder)

No aplica.

XV. PENALIDAD POR MORA

Según el **ARTICULO 161. PENALIDADES del REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES Y ADQUISICIONES**

En caso de retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Municipalidad Distrital de Cielo Punco, aplicará al consultor una penalidad por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por cien (10 %) del monto contractual. Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta, del pago final o en la liquidación final.

En todos los casos, la penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Udiaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en día}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras: F 0.40.

b) Para plazos mayores a sesenta (60) días:

b.1) Para bienes, servicios en general y consultorías: F = 0.25

b.2) Para obras: F = 0.15

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad, la Municipalidad Distrital de Cielo Punco podrá resolver el contrato por incumplimiento.

Lo establecido en el presente numeral se da en aplicación del **ARTÍCULO 162. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES Y ADQUISICIONES.**



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE ESTUDIOS
Y LIQUIDACION DE OBRAS
Econ. Eleazar Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

La Oficina de logística es la encargada de supervisar la correcta ejecución del contrato, de encontrar incumplimientos a las condiciones establecidas en el mismo calculará y aplicará las penalidades correspondientes o realizará las acciones debidas para resolver el contrato de ser el caso; así mismo es la encargada de realizar los trámites para hacer de conocimiento de dicho incumplimiento al Organismo Superior de las Contrataciones del Estado OSCE para la aplicación de las sanciones pertinentes.

xvi. OTROS TIPOS DE PENALIDADES (De corresponder)

No aplica.

xvii. RESOLUCIÓN CONTRACTUAL

RESOLUCION DE CONTRATO.

En caso que el consultor no cumpla con el plazo establecido 60 días calendarios correctamente elaborado para su aprobación, la Municipalidad Distrital de Cielo Puncu lo emplazará notarialmente para que satisfaga tal requerimiento en un plazo de Cinco (5) días, bajo apercibimiento de resolver el contrato y sin perjuicio de la aplicación de las penalidades correspondientes por incumplimiento.

Por el mismo incumplimiento descrito en el párrafo precedente, la Municipalidad Distrital de Cielo Puncu, de considerarlo procedente, podrá optar por aplicar una penalidad al consultor por cada día de atraso en la presentación del Perfil Técnico y de llegar a cubrir el monto máximo de la penalidad, podrá resolver el contrato, tal como se indica en el numeral precedente.

La resolución del contrato por causas imputables al consultor le originará las sanciones que le imponga el Organismo Superior de las Contrataciones del Estado OSCE, así como el resarcimiento de los daños y perjuicios ocasionados.

xviii. SANCIONES

Lo establecido en el presente numeral se da en aplicación del Artículo 50 del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones, sobre infracciones y sanciones; la sanción recibida por el postor o consultor será en función a las disposiciones del presente Ley.

xix. OBLIGACIÓN 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 218A, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el proveedor 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.

Además, el proveedor debe comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas

xx. MEDIDAS DE SEGURIDAD EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

El proveedor de acuerdo a las necesidades y condiciones deberá adoptar medidas de seguridad durante la prestación del servicio, las cuales comunicaran a la Municipalidad de ser necesaria y esta adoptara en salvaguarda de la integridad personal y de los recursos de la Entidad.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE ESTUDIOS
Y VIGILANCIA DE OBRAS

Econ. Blas Sánchez Mauricio
RESPONSABLE

XXI. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Cualquier controversia surgida de la ejecución interpretación del presente contrato se resolverá mediante común entendimiento y de la buena fe de las partes, agotada la vía jurisdiccional del Juzgado mixto del Distrital de Cielo Punco

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
DIVISION DE BIENESTAR
UP Y LIQUIDACION DE OBRAS

Econ. Eleazar Sanchez Mauricio
RESPONSABLE

Sello y Firma del Área Usuaria



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIELO PUNCO
LA CONVENCION - CUSCO

Ing. Alejandro Sosa Durand
GERENTE DE DESARROLLO TERRITORIAL E INFRAESTRUCTURA

Sello y Firma del Inmediato Superior

Sello y Firma del Área Técnica
(De corresponder)

"Juntos Construyendo Nuestro Futuro"

CIELO PUNCO
...capital de las orquídeas

Importante

- *Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.*
- *El cumplimiento de los Términos de Referencia se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de estos. Para dicho efecto consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal a.5) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases.*
- *Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.*

CAPÍTULO IV - FACTORES DE EVALUACIÓN
EVALUACIÓN TÉCNICA (Puntaje: 100 Puntos)

| FACTORES DE EVALUACIÓN | | PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN |
|------------------------|---|--|
| A. | EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD | 60 puntos |
| | <p><u>Evaluación:</u> El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente o MAYOR A 2.0 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><u>Acreditación:</u> 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 pago¹². 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 >= [2.0] veces el valor referencial: [60] puntos</p> <p>M >= [1.0] veces el valor referencial y < [2.0] veces el valor referencial: [30] puntos</p> |
| B. | METODOLOGÍA PROPUESTA | 40 puntos |
| | <p><u>Evaluación:</u> Se evaluará la metodología propuesta por el postor para la ejecución de la consultoría de obra, cuyo contenido mínimo es el siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Metodología de elaboración del estudio definitivo. • Calendario de trabajos acorde a los términos de referencia. • Riesgos advertidos que pueden afectar el desarrollo de la presente consultoría. • Programa de asignación de recursos del personal que desarrollara el servicio, señalando el desarrollo de sus actividades de campo y gabinete, indicando fecha de inicio y termino de cada actividad, debiendo estar relacionadas a las exigencias de los términos de referencia. • Mecanismos de aseguramiento de calidad del servicio. • Descripción de las actividades de control para los sistemas de seguridad y salud. • Descripción de actividades durante la elaboración del expediente técnico. • Proceso metodológico de la elaboración del expediente técnico mediante la herramienta LAST PLANNER SYSTEM (programa maestro, planificación y control). <p>Se otorga el máximo puntaje al postor que presente de manera ordenada</p> | <p>Desarrolla la metodología que sustenta la oferta 40 puntos</p> <p>No desarrolla la metodología que sustente la oferta 00 puntos</p> |

¹² 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 fehaciencia 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 si 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>lo siguiente: Presentar el Plan de trabajo que sustente las condiciones previstas en las bases, de su oferta.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación del documento que sustente la metodología propuesta.</p> | |
| PUNTAJE TOTAL | 100 puntos¹³ |

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> Se evaluará considerando la oferta económica del postor.</p> <p><u>Acreditación:</u> 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 Oi = Precio i Om = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p> |
| PUNTAJE TOTAL | 100 puntos |

¹³ Es la suma de los puntajes de todos los factores de evaluación, incluyendo los opcionales.

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 PAGO¹⁴

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.

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.

¹⁴ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

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 ÚLTIMO CASO].

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora¹⁵, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por los conceptos, montos y vigencias siguientes:

- De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE]. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta el consentimiento de la liquidación final.

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en 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 accesoria 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.

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].

¹⁵ La oferta ganadora comprende a la oferta técnica y oferta económica del postor ganador de la buena pro.

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.

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.

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. | [INCLUIR LA FORMA DE CÁLCULO, QUE NO PUEDE SER MENOR A LA MITAD DE UNA UNIDAD IMPOSITIVA TRIBUTARIA (0.5 UIT) NI MAYOR A UNA (1) UIT] por cada día de ausencia del personal | Según informe del [CONSIGNAR EL ÁREA USUARIA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO]. |

| | | | |
|---|--|--|---|
| | | en el plazo previsto. | |
| 2 | En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido. | [INCLUIR LA FORMA DE CÁLCULO, QUE NO PUEDE SER MENOR A LA MITAD DE UNA UNIDAD IMPOSITIVA TRIBUTARIA (0.5 UIT) NI MAYOR A UNA (1) UIT] por cada día de ausencia del personal. | Según informe del [CONSIGNAR EL ÁREA USUARIA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO]. |
| 3 | Si como consecuencia de verificar el funcionamiento u operatividad de la infraestructura culminada y las instalaciones y equipos en caso corresponda, el comité de recepción advierte que la obra no se encuentra culminada. | [INCLUIR LA FORMA DE CÁLCULO, QUE NO PUEDE SER MENOR A 1% NI MAYOR A 5%] al monto del contrato de supervisión. | Según informe del comité de recepción. |
| 4 | En caso el supervisor de obra no absuelva las consultas o las absuelva fuera del plazo señalado en el numeral 193.3 del artículo 193 del Reglamento. ¹⁶ | Una (1) UIT por no atender las consultas formuladas por el residente de obra, según lo dispuesto en el literal b) del numeral 193.10 del artículo 193 del Reglamento. | Según informe del [CONSIGNAR EL ÁREA USUARIA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO]. |
| | (...) | | |

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

¹⁶ En caso que el objeto de la contratación sea la supervisión de la obra, incluir obligatoriamente esta penalidad.

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 CONTROVERSIAS¹⁷

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

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

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

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

CLÁUSULA 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.

¹⁷ 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).

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 Digitales¹⁸.

¹⁸ 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

**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

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

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|--|
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | |
| Domicilio Legal : | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | |
| MYPE ¹⁹ | 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

¹⁹ 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.

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

Importante

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

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

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

| | | | | |
|---------------------------------------|---------------|--|----|--|
| Datos del consorciado 1 | | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | | |
| Domicilio Legal : | | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | | |
| MYPE ²⁰ | Sí | | No | |
| Correo electrónico : | | | | |

| | | | | |
|---------------------------------------|---------------|--|----|--|
| Datos del consorciado 2 | | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | | |
| Domicilio Legal : | | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | | |
| MYPE ²¹ | Sí | | No | |
| Correo electrónico : | | | | |

| | | | | |
|---------------------------------------|---------------|--|----|--|
| Datos del consorciado ... | | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | | |
| Domicilio Legal : | | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | | |
| MYPE ²² | Sí | | No | |
| Correo electrónico : | | | | |

²⁰ 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.

²¹ Ibidem.

²² Ibidem.

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 2

DECLARACIÓN JURADA

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

Señores

**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA
Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece 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
COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA
Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a 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

**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

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

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

a) Integrantes del consorcio

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

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

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

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

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

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [%]²³

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

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

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

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

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



TOTAL OBLIGACIONES

100%²⁵

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Consortiado 1

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

.....
Consortiado 2

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

Importante

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

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

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

**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**

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 conlleven 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
COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA
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 conlleven 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
**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**
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 ²⁶ | PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO DE LA TARIFA ²⁷ | TARIFA UNITARIA OFERTADA ²⁸ | 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 ²⁹ | PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO ³⁰ | TARIFA UNITARIA OFERTADA ³¹ | TOTAL OFERTA ECONÓMICA |
|----------------------------|--|--|--|------------------------|
| <i>Supervisión de obra</i> | | | | |
| <i>Liquidación de obra</i> | | | | |

²⁶ Número estimado de días, meses, entre otros de la ejecución de la prestación, según lo establecido en las bases.

²⁷ Día, mes, entre otros, según lo establecido en las bases.

²⁸ El postor formula su oferta proponiendo una tarifa fija en base al periodo o unidad de tiempo establecida en las bases.

²⁹ Número estimado de días, meses, entre otros de la ejecución de la prestación, según lo establecido en las bases.

³⁰ Día, mes, entre otros, según lo establecido en las bases.

³¹ El postor formula su oferta proponiendo una tarifa fija en base al periodo o unidad de tiempo establecida en las bases.

Incluir o eliminar, según corresponda

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
**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**
Presente.-

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

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa³² 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.

³² En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquellas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

ANEXO Nº 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA
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 ³³ | FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³⁴ | EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁵ DE: | MONEDA | IMPORTE ³⁶ | TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁷ | MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁸ |
|----|---------|---------------------|---|---------------------------------------|--|---|--------|-----------------------|------------------------------------|---|
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |

³³ 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.

³⁴ 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.

³⁵ 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 Nº 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 Nº 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”*.

³⁶ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³⁷ 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.

³⁸ Consignar en la moneda establecida en las bases.

[CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD]

[CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

| Nº | CLIENTE | OBJETO DEL CONTRATO | Nº CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO | FECHA DEL CONTRATO O CP ³³ | FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³⁴ | EXPERIENCIA PROVENIENTE ³⁵ DE: | MONEDA | IMPORTE ³⁶ | TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁷ | MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁸ |
|-------|---------|---------------------|---|---------------------------------------|--|---|--------|-----------------------|------------------------------------|---|
| 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

**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

Importante para la Entidad

En el caso de contratación de servicios consultoría de obra que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor referencial no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00) o en procedimientos de selección según relación de ítems cuando algún ítem no supere dicho monto, se debe considerar el siguiente anexo:

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

ANEXO Nº 10

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [INCLUIR EN CASO CORRESPONDA, EN PROCEDIMIENTOS POR RELACIÓN DE ÍTEMS, CONSIGNANDO EL Nº DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])**

Señores
**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**
Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [EN EL CASO DE PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN SEGÚN RELACIÓN DE ÍTEMS, CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que el domicilio de mi representada se encuentra ubicado en la provincia o provincia colindante donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

Importante

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

ANEXO Nº 10

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO (DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [INCLUIR EN CASO CORRESPONDA, EN PROCEDIMIENTOS POR RELACIÓN DE ÍTEMS, CONSIGNANDO EL Nº DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR REFERENCIAL NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])

Señores
**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**
Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO Nº 11

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

Señores

**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO Nº 12

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

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

**COMITÉ DE SELECCIÓN,
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 011-2024-MDCP/CS-1
PRIMERA CONVOCATORIA**

Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [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.