

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:

Nº	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / [.....]	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / [.....]	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	<div>Importante</div> <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:

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

INSTRUCCIONES DE USO:

- Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin 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° 041-2023-MPO/CS PRIMERA CONVOCATORIA

**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE
OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA:
“MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL
PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA
DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO -
DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”, con código único de
inversión N° 2561103**

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.mpp.gob.pe

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

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

1.10. 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 PROVINCIAL DE OTUZCO
RUC N° : 20165341377
Domicilio legal : Calle Tacna N° 896 - Otuzco
Teléfono: : 962 231 010
Correo electrónico: : logistica@muniotuzco.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la **CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”**, con código único de inversión N° 2561103.

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende **S/ 228,793.06 (Doscientos Veintiocho Mil Setecientos Noventa y Tres con 06/100 Soles)**, 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 **diciembre 2023**.

Valor Referencial (VR)	Límites ⁵	
	Inferior	Superior
S/ 228,793.06 (Doscientos Veintiocho Mil Setecientos Noventa y Tres con 06/100 Soles)	S/ 205,913.76 (Doscientos Cinco Mil Novecientos Trece con 76/100 Soles)	S/ 251,672.36 (Doscientos Cuarenta y Nueve Mil Cinco con 94/100 Soles)

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante Resolución de Gerencia N° 997-2023-MPO-LL el 29 de diciembre del 2023.

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Donaciones y Transferencias.

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema ESQUEMA MIXTO, A TARIFAS durante la

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

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

supervisión de la obra y A SUMA ALZADA durante la supervisión de su liquidación, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

Supervisión de obra	Tarífas Unidad de Tiempo: Día
Liquidación de obra	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 210 días calendarios, que comprende el siguiente detalle:

Supervisión de obra	150 días
Liquidación de obra	60 días

Dicho plazo está en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.9. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de solicitar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar el monto S/ 5.00 (Cinco con 00/100 Soles) en la Unidad de Caja de la Entidad o en la Cuenta Corriente N° 00-750-000002 del Banco de la Nación a nombre de la Municipalidad Provincial de Otuzco y luego podrá recabarla en la Subgerencia de Logística y Servicios Generales.

1.10. BASE LEGAL

- Ley N°31638 - Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Ley N°31639 - Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2023.
- Ley N° 28411 Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.
- Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado.
- D.S N° 344-2018-EF Reglamento de la Ley 30225, Ley de Contrataciones del Estado, modificado por Decreto Supremo N° 377-2019-EF y Decreto Supremo N° 168-2020-EF.
- Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General y sus modificatorias.
- Decreto Supremo N° 0014-2008-TR, Texto Único Ordenado de la Ley de Promoción de la Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña y del acceso al empleo decente, Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- D.S. N° 043-2003-PCM, TUO de la Ley 27806 - Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N° 304-2012-EF, TUO de la Ley General del Sistema Nacional del Presupuesto.
- Código Civil.
- Decreto Supremo N° 011-79-VC. Implementan y adecúan Decreto Supremo sobre contrataciones de obras públicas.

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 documentos⁶, la siguiente documentación:

2.2.1.1. Documentación de presentación obligatoria

A. Documentos para la admisión de la oferta

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

a.2) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

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

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

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

Advertencia

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

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

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

⁷ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

- a.4) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)
- a.5) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio de consultoría de obra. (**Anexo N° 4**).
- a.6) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (**Anexo N° 5**)

Importante

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

B. Documentos para acreditar los requisitos de calificación

Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “**Requisitos de Calificación**” que se detallan en el numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases.

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 Discapacidad⁸.
- 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**).

Advertencia

El órgano encargado de las contrataciones o 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

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

- *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 = **0.80**
 c₂ = **0.20**

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 : 00-741-356368
 Banco : Banco de la Nación
 N° CCI⁹ : 018-741-000741356368-90

2.5. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- b) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- c) 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.
- d) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- e) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.

⁹ En caso de transferencia interbancaria.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE¹⁰ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

- f) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- g) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación ¹¹. **(Anexo N° 12)**
- h) Detalle de los precios unitarios de la oferta económica¹².
- i) Estructura de costos de la oferta económica.
- j) 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 – SUNEDU¹³.
- k) 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.
- l) 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 integrantes¹⁴.
- m) Carta de Compromiso del Personal Clave.

Importante

- *La Entidad debe aceptar las diferentes denominaciones utilizadas para acreditar la carrera profesional requerida, aun cuando no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación (por ejemplo Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Gestión Ambiental, Ingeniería y Gestión Ambiental u otras denominaciones).*
- *Los documentos que acreditan la experiencia del personal 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.

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

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

¹² Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

¹³ <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>

¹⁴ Incluir solo en caso se haya incluido el equipamiento estratégico como requisito de calificación.

Asimismo, la Entidad debe valorar de manera integral los documentos presentados para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el profesional corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido.

- *Cuando el postor ganador de la buena pro presenta como personal clave a profesionales que se encuentren prestando servicios como residente o supervisor en obras contratadas por la Entidad que no cuentan con recepción, procede otorgar plazo adicional para subsanar, conforme lo previsto en el literal a) del artículo 141 del Reglamento.*
- *En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*
- *En los contratos de consultoría de obras que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el numeral 149.4 del artículo 149 y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.*

Importante

- *Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución; sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*
- *De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya¹⁵.*
- *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 Mesa de Partes de la Municipalidad Provincial de Otuzco, sito en la Calle Tacna N° 896 - Plaza de Armas Otuzco; Horario de atención: 08:00 a 12:30 horas y de 14:00 a 17:30 horas.

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

2.7. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en [Pagos Parciales \(mensuales y en forma proporcional\) según tarifa diaria para la supervisión de obra y pago único para la liquidación de obra.](#)

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

- Informe de valorización mensual.
- Informe del funcionario responsable de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras y Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial de la Municipalidad, emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en en mesa de partes de la Entidad, sito en la Calle Tacna N° 896 - Plaza de Armas Otuzco; Horario de atención: 08:00 a 12:30 horas y de 14:00 a 17:30 horas.

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

3.1. TERMINOS DE REFERENCIA

LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA Y LOS REQUISITOS DE CALIFICACIÓN SE ADJUNTAN EN EL ANEXO A.

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></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a tres (03) veces el Valor Referencial de la contratación, por la contratación de servicios de consultoría de obra iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Se considerará consultoría obra similar a los siguientes: “Construcción y/o Reconstrucción y/o Mejoramiento y/o Ampliación y/o Rehabilitación y/o Habilidadación y/o Combinación de los Anteriores de Ejecución de obras de establecimientos de salud”.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios y su respectiva conformidad, constancia de prestación o liquidación del contrato; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹⁶.</p> <p>Las disposiciones sobre el requisito de calificación “Experiencia del postor en la especialidad” previstas en el literal C del numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases resultan aplicables para el presente factor.</p>	<p>M = Monto facturado acumulado por el postor por la prestación de servicios de consultoría en la especialidad</p> <p>M \geq 02¹⁷ veces el valor referencial: 60 puntos</p> <p>M \geq 1.5 veces el valor referencial y < 02 veces el valor referencial: 50 puntos</p> <p>M > 01¹⁸ veces el valor referencial y < 1.5 veces el valor referencial: 40 puntos</p>
B.	METODOLOGÍA PROPUESTA	40 puntos
	<p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará la metodología propuesta por el postor para la ejecución de la consultoría de obra, cuyo contenido mínimo es el siguiente:</p> <p>1) Plan de trabajo para el control de la obra: Actividades previas durante</p>	<p>Desarrolla la metodología que sustenta la oferta 40 puntos</p>

¹⁶ 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 sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia”.

¹⁷ El monto no puede ser mayor a tres (3) veces el valor referencial.

¹⁸ El monto debe ser mayor al requerido como requisito de calificación. En ese sentido, si por ejemplo se solicitó como requisito de calificación una (1) vez el valor referencial la metodología del factor de evaluación podría ser la siguiente:

M \geq 2 veces el valor referencial

M \geq 1.5 veces el valor referencial y < 2 veces el valor referencial

M > 1 vez el valor referencial y < 1.5 veces el valor referencial

[...] puntos

[...] puntos

[...] puntos

FACTORES DE EVALUACIÓN		PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
	<p>y al final de la obra (Recepción y Liquidación), señalando los métodos y técnicas a emplear para el desarrollo de la consultoría.</p> <p>2) Control de Calidad en la Obra por La Supervisión.</p> <p>3) Control de Plazos de la Obra.</p> <p>4) Control Económico de la Obra.</p> <p>5) Relación de actividades durante el desarrollo de la consultoría.</p> <p>6) Organigrama del Personal y Programa de Asignación de Personal y Recursos de Conformidad al Personal, Clave Asignado.</p> <p>7) Programa de Ejecución Del Servicio – CPM.</p> <p>8) Matriz de asignación de responsabilidad del personal clave.</p> <p>9) Conocimiento sobre el Proyecto: Se evaluará el conocimiento del proyecto e identificación de facilidades, dificultades (9.1) y propuestas de solución (9.2) formuladas por el postor para la ejecución de la consultoría de obra.</p> <p>9.1) Se presentará un mínimo de 03 facilidades y dificultad identificada para el desarrollo de la supervisión objeto de la convocatoria los mismos que deberán ser presentados debidamente sustentados en formato libre. Se deberá adjuntar un panel fotográfico georreferenciado de la zona que evidencie la visita al área donde se desarrollará el proyecto. Las facilidades y dificultades deben ser coherentes con la realidad del proyecto por lo que se deberá adjuntar un panel fotográfico de la zona que evidencie la visita al área donde se desarrollará el proyecto, debiendo tener una descripción cada foto, debiéndose presentar un mínimo de 6 tomas fotográficas.</p> <p>9.2) Se presentará un mínimo de 03 propuestas de solución a las dificultades identificadas para el desarrollo del servicio objeto de la convocatoria los mismos que deben ser presentados debidamente sustentados en formato libre.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante la presentación del documento que sustente la metodología propuesta.</p>	<p>No desarrolla la metodología que sustente la oferta</p> <p>00 puntos</p>

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

Importante

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

EVALUACIÓN ECONÓMICA (Puntaje: 100 Puntos)

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

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

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

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

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

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

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

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

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

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

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

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹⁹

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.

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

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

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora²⁰, 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.”

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].

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,

²⁰ La oferta ganadora comprende a la oferta técnica y oferta económica del postor ganador de la buena pro.

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 Siete (07) 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 como mínimo sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o por el íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento, modificado por el DS N° 344-2018-EF	0.5 de la UIT por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
2	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.6 del artículo 190 del Reglamento, modificado por el DS N° 344-2018-EF.	0.5 de la UIT por cada día de ausencia del personal en obra	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.

3	El contratista emplea materiales y equipos en obra no autorizados o no subsana las observaciones detectadas por el supervisor dentro de los plazos establecidos en el cuaderno de obra o mediante carta.	0.50 de la UIT Por cada ocasión que se produzca	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
4	<p>CAMBIO DE PERSONAL PROFESIONAL ESPECIFICADO EN PROPUESTA TÉCNICA, SALVO POR CAUSAS DE FUERZA MAYOR</p> <p>Para la ejecución de la obra, si el contratista solicita el cambio de Residente de obra y/o personal técnico propuesto Ofertado en la Propuesta Técnica se aplicara la multa del monto contratado por CADA CAMBIO, salvo por los siguientes casos:</p> <p>1.- Por demora o postergación del inicio de plazo de la obra por más de 30 días calendario entre el otorgamiento de la buena pro y el inicio de plazo de obra.</p> <p>2.- Además, no estando permitido cambio salvo por razones de fuerza mayor (Pronunciamiento N° 149-2010/DTN), por lo que la multa será efectiva sino se cumple con las razones descritas en el pronunciamiento.</p>	1 UIT vigente por cada profesional	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
5	Cuando demore en presentar la copia de la Constancia de Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR) del personal del Contratista.	0.05 UIT por cada día y por cada persona.	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
6	El contratista ejecuta trabajos no autorizados previamente por el supervisor o no cuenta con materiales y equipos en obra de acuerdo con su calendario de adquisición de materiales	0.20 de la UIT Por cada ocasión que se produzca	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
7	RESIDENTE DE OBRA, cuando el ingeniero Residente de obra, no se encuentre de forma permanente en la obra. Se deberá tener en cuenta que cuando el personal de la ENTIDAD, no ubique al residente en obra (en el momento de la inspección), este acudirá al cuaderno de autocontrol, en caso de no estar anotado el lugar del desplazamiento, se aplicará una multa según penalidad, por el día o los días en que el personal no haya anotado su presencia en el cuaderno de autocontrol y se haya ausentado, siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmado por el personal de LA ENTIDAD que visito la obra, dejando copia de la misma en manos de algún responsable en la obra.	Una (1) UIT vigente al momento de la aplicación de la penalidad por la Entidad por cada día de ausencia del profesional responsable de obra.	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
8	FALTA DE PERMANENCIA DEL PERSONAL PROPUESTO PARA OBRA, Cuando alguno de los profesionales o especialistas propuestos por el contratista que componen el equipo de ingeniería de obra, no se encuentre en forma permanente durante el horario de ejecución de obra, siendo suficiente la sustentación de este hecho como un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD, que visitó la obra y dejando en constancia con	Una (1) UIT vigente al momento de la aplicación de la penalidad por la	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.

	un responsable de la obra o con informe de supervisión o inspector según sea el caso. <u>La presencia en obra del personal con participación parcial, será coordinada con la Supervisión y comunicada a la Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial.</u>	Entidad por cada día de ausencia de los profesionales y Especialistas en la obra.	
9	El contratista no cumple en colocar y mantener la señalización en la zona de trabajo	0.10 de la UIT Por cada ocasión que se produzca	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
10	Si se encuentra un trabajador en obra sin seguro complementario de trabajo de riesgo de salud o pensión.	0.30 de la UIT Por cada ocasión que se produzca	Con Informe del Supervisor de Obra
11	No reporta los accidentes de trabajo de acuerdo con lo estipulado en la Ley 29783 de Seguridad y Salud en el Trabajo	La contratista se hace caro de la sanción impuesta por la SUNAFIL o SUNASS	Con Informe del Supervisor de Obra
12	Cuando se detecte al personal del Contratista de Obra realizando labores si el uso de los EPPs.	0.01 UIT por cada vez.	Según informe del Supervisor de obra.
13	El contratista solicita el cambio de personal propuesto, salvo en casos de muerte, enfermedades graves que imposibiliten ejercer sus labores.	1 UIT por cada profesional que se cambie	Con Informe del Sub Gerente de Obras
14	Demora en presentar los Programas y Calendario al Inicio de Obras, y por ampliaciones de plazo aprobados, de acuerdo a los plazos establecidos en la Ley.	0.05 UIT por cada día de demora.	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
15	No Implementar los planes de: - Plan de Seguridad y Salud - Plan y desarrollo de Mitigación ambiental	5/1000 aplicado al monto de contrato por cada plan no implementado	Según informe del supervisor de obra
17	Cuando demore en presentar el Calendario Acelerado. (numeral 203.2 del artículo 203 del RLCE)	0.05 UIT por cada día de demora.	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
18	Cuando se detecte metrados que conlleven a una sobrevaloración aun estando aprobado por la supervisión.	0.5 UIT por cada valorización presentada.	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según

			corresponda.
19	Cuando el Contratista no se presente para la formulación de metrados y la elaboración de la valorización conjunta con el Supervisor el último día del mes correspondiente.	0.5 UIT por cada valorización.	Según informe del Supervisor de obra.
20	CALIDAD DE EJECUCION DE LA OBRA / TRABAJOS MAL EJECUTADOS , (1) Cuando el Contratista no cumple con ejecutar los trabajos en obra de acuerdo a las especificaciones técnicas señalados en el expediente técnico, sin perjuicio de que por cuenta propia deberá corregir las observaciones de los trabajos mal ejecutados; y/o (2) Cuando el contratista ejecuta las partidas con materiales o insumos que no cuenten con la certificación de calidad correspondiente, los cuales deben ser calificados entre el residente y el supervisor con los correspondientes protocolos de control y/o aseguramiento de calidad; y/o (3) Cuando el Supervisor acepte un trabajo mal ejecutado además de la penalidad al Supervisor, el Contratista deberá corregir dicho trabajo sin costo alguno para la Entidad.	Una (1) UIT vigente al momento de la aplicación de la penalidad por la Entidad por cada día de incumplimiento.	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
21	DEL CUADERNO DE OBRA Si el Contratista señala mediante el asiento escrito en el cuaderno de obra, que la obra ejecutada está concluida y el Comité de Recepción realiza la respectiva verificación correspondiente y encuentra que aún no está culminada	1 UIT por cada día de incumplimiento	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
22	ENTREGA DE DOCUMENTACION INCOMPLETOS , cuando el Contratista entregue la documentación incompleta o fuera del plazo, perjudicando el trámite normal de los mismos.	Una (01) UIT vigente al momento de la aplicación de la penalidad por la Entidad.	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
23	AUTORIZACIÓN DE TRABAJOS , Cuando el Contratistas ejecuta trabajos que no han sido autorizados por el Supervisor de Obra.	Una (0.5) UIT vigente al momento de la aplicación de la penalidad por la Entidad	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
24	CUADERNO DE OBRA DIGITAL Si, el Residente de Obra, no realice anotaciones de las ocurrencias sucedidas en obra, de acuerdo a la Directiva N° 009-2020-OSCE/CD "Lineamientos para el uso de cuaderno digital". El cuaderno de obra es cerrado por el inspector o supervisor cuando la obra haya sido recibida definitivamente por la Entidad. El Residente de Obra como responsable del Cuaderno de Obra Digital, deberá registrar de manera diaria en asientos correlativos, los hechos relevantes que ocurran durante la ejecución de esta.	0.5 de una UIT por cada día de impedimento y/o incumplimiento.	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
25	CONSULTAS REALIZADAS DURANTE LA EJECUCIÓN El Contratista, está en la obligación de formular las Consultas registrando oportunamente en el Cuaderno de Obra Digital, y dirigirlas al inspector o supervisor, según corresponda, conforme	0.5 UIT por cada vez	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y

	al Artículo 193 de la RLCA		Liquidaciones de Obras, según corresponda.
26	OBSERVACIONES FORMULADAS POR EL SUPERVISOR, Cuando el Contratista, no subsane las observaciones detectadas durante la ejecución de la obra por el Supervisor, dentro de los plazos establecidos y señalados en el Cuaderno de Obra Digital.	Una (0.5) UIT vigente al momento de la aplicación de la penalidad por la Entidad por cada día de incumplimiento.	Según informe del Supervisor
27	POR PRESENTAR LA VALORIZACIÓN MENSUAL CON DEFICIENCIAS Y/O DOCUMENTACIÓN INCOMPLETA Y/O FUERA DE PLAZO ESTIPULADO CONFORME AL ARTICULO 194 DEL RLCA LEY, Cuando el Contratista presente la valorización mensual con deficiencias y/o la documentación faltante; y/o, por presentar fuera del Plazo estipulado conforme al Artículo 194 del RLCA; y/o no levante observaciones realizadas por la entidad dentro del plazo señalado, evitando así el pago de mayores intereses en la Valorizaciones presentadas, quedando bajo responsabilidad de EL CONTRATISTA. Debe quedar claro que cada profesional propuesto según especialidad deberá presentar informe debidamente firmado, en caso contrario se aplicará la multa, por mes y/o en cada valorización, estos informes deberán acompañar el informe de valorización correspondiente, cada informe deberá contener fotografías (mínimo 04) donde se evidencia la presencia del especialista y el trabajo efectuado en el lugar de emplazamiento de la obra.	0.50 UIT por cada día de incumplimiento	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
28	LIQUIDACIÓN DE OBRA Por presentación extemporánea conforme al Artículo 209 del RCLA. En caso el contratista no presente la liquidación en el plazo previsto, la Entidad ordena al supervisor o inspector la elaboración de la liquidación debidamente sustentada en el plazo previsto en el numeral 209.1, siendo los gastos a cargo del contratista.	0.5 UIT por cada día de incumplimiento	Según informe del Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.
29	DOCUMENTACION INCOMPLETA Cuando no presente la documentación completa de las valorizaciones, adicionales, ampliación de plazo, plano de metrados valorizados, CD con el contenido de la información.	0.5 UIT por cada día de incumplimiento	Supervisor y/o Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras, según corresponda.

Procedimiento de evaluación y aplicación de penalidades

UIT=Unidad Impositiva Tributaria. Para efectos de aplicación de penalidad se considerará la Unidad Impositiva Tributaria vigente a la firma de contrato.

No se puede incluir como otras penalidades la sola presentación de la solicitud de sustitución del personal acreditado. La penalidad por sustitución del personal aplica siempre y cuando la Entidad no haya aprobado su sustitución, según lo previsto en el numeral 190.4 del artículo 190 del Reglamento.

Se aplicará la penalidad previo informe del Supervisor de Obra y/o Jefe de supervisión de obra, o cuando haya inspección del Personal Técnico (Gerencia Infraestructura y Acondicionamiento Territorial) y se determine la ocurrencia de tal penalidad, adjuntando (acta y/o copia de asiento de cuaderno de obra donde determine la penalidad), firmada por él y por el personal técnico conforme al plantel profesional que se encuentre en obra, en sus defectos será por el Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras de la Municipalidad.

Importante

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS²¹

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

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

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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

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

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

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

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

“LA ENTIDAD”

“EL CONTRATISTA”

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales²².

²¹ De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor referencial sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).

²² Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>

CAPÍTULO VI CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE 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°041-2023-MPO/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

Presente.-

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

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

Autorización de notificación por correo electrónico:

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

²³ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

Importante

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

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°041-2023-MPO/CS – 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 ²⁴	Sí		No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado 2				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ²⁵	Sí		No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado ...				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ²⁶	Sí		No	
Correo electrónico :				

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

1. Solicitud de reducción de la oferta económica.
2. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.

²⁴ 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.

²⁵ Ibidem.

²⁶ Ibidem.

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°041-2023-MPO/CS – 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°041-2023-MPO/CS – 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°041-2023-MPO/CS – 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°041-2023-MPO/CS – 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] [%]²⁷

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²⁸

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES

100%²⁹

²⁷ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁸ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁹ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

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

Importante

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

ANEXO N° 6

OFERTA ECONÓMICA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 041-2023-MPO/CS – 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 ³⁰	PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO ³¹	TARIFA UNITARIA OFERTADA ³²	TOTAL OFERTA ECONÓMICA
<i>Supervisión de obra</i>				
<i>Liquidación de obra</i>				

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]”.

³⁰ Número estimado de días, meses, entre otros de la ejecución de la prestación, según lo establecido en las bases.

³¹ Día, mes, entre otros, según lo establecido en las bases.

³² El postor formula su oferta proponiendo una tarifa fija en base al periodo o unidad de tiempo establecida en las bases.

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 041-2023-MPO/CS – PRIMERA CONVOCATORIA
Presente.-

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

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° 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										

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 N° 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

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.

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
4										
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° 041-2023-MPO/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

ANEXO N° 11

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 041-2023-MPO/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 12

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

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 041-2023-MPO/CS – PRIMERA CONVOCATORIA

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO A

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 041-2023-MPO/CS PRIMERA CONVOCATORIA

**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE
OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA:
“MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL
PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA
DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO -
DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”, con código único de
inversión N° 2561103**

3.1.1 CONSIDERACIONES GENERALES

- ANTECEDENTES.

Que, mediante Resolución Gerencial N° 685-2023-MPO-LL de fecha 07 de setiembre del 2023, se aprueba la actualización de precios del expediente técnico del Proyecto: **“MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”**, con código único de inversión N° **2561103**, por el importe de **S/. 4,804,708.07 (Cuatro Millones Ochocientos Cuatro Mil Setecientos Ocho con 07/100 soles)**, por la modalidad de Administración Indirecta (Contrata), sistema de contratación Suma Alzada y por un por un plazo de ejecución de **150 días calendario**.

Que, con fecha 28 de noviembre del 2023, la Municipalidad Provincial de Otuzco firma Convenio de Cooperación Interinstitucional para la Transferencia de Recursos Financieros entre el Gobierno Regional de la Libertad y la Municipalidad Provincial de Otuzco, para la ejecución del proyecto de inversión denominado: "MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD", por el importe de S/. 4,804,708.00 (Cuatro Millones Ochocientos Cuatro Mil Setecientos Ocho con 00/100 soles), destinado y exclusivamente para la ejecución del proyecto, siendo responsabilidad exclusiva de LA MUNICIPALIDAD el adecuado uso de los recursos que se transfieren.

- **OBJETIVO**

Es la contratación de una persona natural o jurídica que se encargue de la Supervisión de la ejecución de la Obra: **“MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD”**, con **código único de inversión N° 2561103**, El mismo que será responsable de velar directa y permanentemente por la correcta ejecución de la obra y del cumplimiento del contrato de obra.

El Consultor (Supervisor) como parte de sus obligaciones deberá mantener debidamente informado a la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras de la Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, sobre la obra y recomendar soluciones apropiadas para cualquier problema técnico, económico o contractual que pueda ocurrir durante la ejecución de los trabajos.





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

• FINALIDAD PÚBLICA.

Contar con los servicios de un SUPERVISOR, que tenga la responsabilidad de velar por la correcta ejecución de la obra y del cumplimiento del Contrato de Obra, mediante un conjunto de procesos técnicos, normativos, legales y administrativos de control y verificación, que permitan que los trabajos ejecutados por El Contratista se encuentren dentro de los parámetros de calidad, precio, plazo y obligaciones contractuales, asegurando que la inversión efectuada nos permita contar con una infraestructura segura, durable, funcional y estética, dentro del plazo previsto.

• BASE LEGAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

- Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.
- Decreto Supremo N° 011-79-VC, Reglamento del Régimen de Formulas Polinómicas y modificaciones.
- Decreto Supremo N° 082-2019-EF, que aprueba el T.U.O. de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado. (En adelante la LCE).
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF, Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y modificaciones.
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, T.U.O. de la Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N° 043-2003-PCM, que aprueba el T.U.O. de la Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- 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.
- Código Civil.
- Reglamento Nacional de edificaciones.
- Decreto Legislativo N° 1553 - DECRETO LEGISLATIVO QUE ESTABLECE MEDIDAS EN MATERIA DE INVERSIÓN PÚBLICA Y DE CONTRATACIÓN PÚBLICA QUE COADYUVEN AL IMPULSO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA.
- Decreto Supremo 027-2017-EF, Reglamento del Decreto Legislativo 1252.
- Ley N° 29783, Ley de Seguridad y salud en el trabajo.
- Directiva N° 012-2017-OSCE/CD Gestión de Riesgo en la Planificación de Obra.
- Directivas del OSCE



• INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO A EJECUTAR.

Nombre de la Obra: "MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD", con código único de inversión N° 2561103.

La obra se encuentra localizada en:

- Región : La Libertad.
- Provincia : Otuzco.
- Distrito : Otuzco.
- Ubicación : Centro Poblado Llaugueda

Nombre del Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD".



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Código Unificado : 2561103
Nivel de los estudios de Pre-Inversión : Perfil
Fecha de declaración de viabilidad : 14/09/2022
Fecha del informe de verificación de la viabilidad : (no es el caso)
Aprobación de Expediente Técnico : R.G. N°685-2023-MPO-LL
07 Setiembre del 2023

• VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA DE OBRA

El Valor Referencial de Supervisión de la Obra: "MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD", asciende a la suma de **S/. 228,793.06 (Doscientos Veintiocho Mil Setecientos Noventa y Tres con 06/100 Soles)**, de acuerdo a la siguiente estructura de costos en el siguiente detalle:

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION						
I. GASTOS FIJOS (No relacionados directamente con el tiempo de ejecución de obra)						
Ítem	Descripción	Und	Cantidad	Incidenti	Parcial	Sub total
01.00.00	Equipamiento					1407.09
01.01	Equipos de Computo					
01.01.01	copias en impresiones	und	3	1		
01.01.02	Comunicación (Radio Trasmisores)	und	1	1		
01.02	Mobiliario					
01.02.01	Mesas y sillas para oficina	juego	2	1		
01.02.02	Escritorio con silla	juego	2	1		
01.02.03	Pizarra Acrilica	und	1	1		
02.00.00	Gastos indirectos varios					
02.01	Legales y notariales sobre la organización	glb	1			
03.00.00	Gastos liquidación de Obra					
03.01	Ing. Supervisor de Obra	mes	1			
03.02	Focopia de planos	glb	1			
03.03	Fotocopia de documentos	glb	1			
03.04	Empastado, encuadernado, anillado	glb	1			
03.05	Impresión y/o fotocopia de Expediente Técnico de liquidación de obra	juego	3			
03.06	Material de Oficina e impresión	glb	1			
TOTAL GASTOS FIJOS(I)				0.25%		

II. GASTOS VARIABLES (No relacionados directamente con el tiempo de ejecución de obra)						
Ítem	Descripción	Und	Cantidad	Incidenti	Parcial	Sub total
01.00.00	Gastos de oficina en sede central (incidencia 20%)					
01.01.00	Sueldos, bonificaciones incluido beneficios sociales					
01.01.01	Secretaria	mes	0.5	5		
01.01.02	Alquiler y mantenimiento de oficina					





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

01.01.03	Alquiler de oficina	mes	1	5		
01.01.04	Servicios (agua, luz y teléfono)	mes	1	5		
02.00.00	Gastos de personal profesional y auxiliar					
02.01	Sueldos, bonificaciones incluido beneficios sociales					
02.01.01	Ing. Supervisor de obra	mes	100%	5		
02.01.02	Ing. Especialista en Medio Ambiente	mes	100%	5		
02.01.04	Ing. Especialista en Calidad	mes	100%	5		
02.01.05	Ing. Especialista en Obras y Salud Ocupacional	mes	100%	5		
02.01.06	Topógrafo	mes	100%	5		
02.01.07	Cadista	mes	100%	5		
02.01.08	Secretaria	mes	100%	5		
03.00.00	Movilidad y viáticos					
03.01.00	Movilidad					
03.01.01	Alquiler de camioneta incluido combustible	mes	1	5		
03.01.02	Chofer	mes	1	5		
04.00.00	Servicios básicos para el periodo en ejecución de obra					
04.01.01	Consumo de energía eléctrica	mes	1	5		
05.00.00	Pruebas de control de calidad					
05.01.00	Diseño de Mezclas f'c:175kg/cm2	und	1	1		
05.02.00	Diseño de Mezclas f'c:210kg/cm	und	1	1		
05.03.00	Prueba de compactación de suelos (Proctor modificado)	und	1	1		
05.04.00	Densidad de campo	und	7	3		
05.05.00	Rotura de probetas de concreto	und	1	20		
06.00.00	Seguros					
07.01.00	Seguro de accidentes personales	glb	1			
07.02.00	Seguro complementario de trabajo de riesgo	glb	1			
07.03.00	Vida ley	glb	1			
07.04.00	Seguro contra todo riesgo	glb	1			
07.05.00	Costo por emisión de póliza	glb	1			
	TOTAL GASTOS VARIABLES(II)			3.99%		
	TOTAL GASTOS DE SUPERVICION (I) + (II)			4.24%		
	IGV			18.00%		
	TOTAL GASTOS DE SUPERVICION + IGV			5.00%		



- PLAZO DE EJECUCIÓN.**

El plazo de ejecución de la obra es de **CIENTO CINCUENTA (150)** días calendarios, más más **SESENTA (60)** días calendarios, para recepción subsanación de observaciones, presentación del informe de cálculos de obra, revisión de la liquidación presentada por el Contratista y liquidación de los servicios de consultoría de obra.

- SISTEMA DE CONTRATACION**

El presente procedimiento se rige por: Sistema **a Tarifas** para la participación en la etapa Supervisión de obra, recepción de obra y puesta en marcha y **Suma Alzada** para la participación del supervisor en la Liquidación del contrato de obra, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

- DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO**

El proyecto **"MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"**, con código único



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

de inversión N° 2561103, contempla los siguientes componentes:

El proyecto "MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD RESOLUTIVA DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO LLAUGUEDA DEL DISTRITO DE OTUZCO - PROVINCIA DE OTUZCO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD", con código único de inversión N° 2561103, contempla los siguientes componentes:

El expediente Técnico ha sido elaborado con la finalidad de mejorar la capacidad resolutive en caso de complicaciones de salud en el Centro Poblado de Llaugueda, puesto que existe una inadecuada prestación de los servicios de salud a la población que se encuentra dentro de la jurisdicción del proyecto.

La obra a ejecutarse contempla la construcción de un Puesto de Salud; con una distribución arquitectónica normativa según los nuevos modelos de atención integral de salud, cumpliendo con el Programa Médico Funcional y Programa Médico Arquitectónico aprobada para el primer de atención categoría I-2 y en concordancia con el estudio de Pre Inversión.

COMPONENTES Y METAS

Primer Nivel

- Consultorio de Atención Integral del Adulto mayor.
- Consultorio de Atención Integral y Consejería del Adolescente.
- SS. HH
- Administración
- Vestidor
- Cuarto de Limpieza
- Consultorio Covid-19
- Sala de Espera
- Sala de Muestras
- Pasillo



Segundo Nivel

- Sala de Estimulación Temprana
- Cuarto de Frío (Área Climatizada)
- SS. HH
- Almacén General
- Sala CRED. E Inmunizaciones
- Sala de Salud Familiar Comunitaria
- SS. HH
- Depósito
- Pasillo

Tercer Nivel

- Sala de Observaciones
- SS. HH
- Dispensación y Expendio en UPSS Consulta Externa
- Área verde y azul
- Área roja
- Consultorio de Obstetricia
- SS. HH
- SH Pub. Discap.
- SS. HH Pub. Hombres
- SS. HH Pub. Mujeres
- Pasillo
- Consultorio de Prevención y Control de Tuberculosis
- Toma de Muestras
- Toma de Muestras (Esputo)



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

- Sala de Espera
- Informe, Admisión, Citas/Caja
- Tópico de Urgencias y Emergencias
- Consultorio de Medicina General
- SS. HH

Las metas a ejecutar son las siguientes:

Ítem	Descripción	Und.	Metrado
01	OBRAS GENERALES		
01.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA 3.60x2.40	und	1.00
01.01.02	ALQUILER DE ALMACEN Y CASETA DE GUARDIANIA	mes	5.00
01.01.03	FLUIDO ELECTRICO PARA LA OBRA	mes	5.00
01.01.04	MOVILIZACION DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00
01.02	FLETES		
01.02.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00
01.02.02	FLETE RURAL	glb	1.00
01.03	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA		
01.03.01	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD (EPPS)	glb	1.00
01.03.02	CAPACITACION DE SEGURIDAD Y SALUD	mes	5.00
01.03.03	SEÑALIZACION PERMANENTE EN OBRA	glb	1.00
01.03.04	SEGURIDAD EN OBRAS	glb	1.00
01.04	PROTECCION AMBIENTAL		
01.04.01	SEÑALIZACION DE EDUCACION AMBIENTAL	und	1.00
01.04.02	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	glb	1.00
01.04.03	EDUCACION AMBIENTAL	glb	1.00
02	ESTRUCTURAS		
02.01	OBRAS PROVISIONALES		
02.01.01	CERCO PROVISIONAL	m	93.12
02.02	TRABAJOS PRELIMINARES		
02.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00
02.02.02	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	499.25
02.02.03	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	338.35
02.03	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.03.01	EXCAVACIONES		
02.03.01.01	CORTE Y NIVELACION CON MAQUINARIA DE TERRENO NATURAL A NIVEL DE SUB RASANTE	m3	424.75
02.03.01.02	EXCAVACION CON MAQUINARIA Y PERFILADO DE TERRENO PARA PLATEA DE CIMENTACION Y MURO DE CONTENCIÓN	m3	348.61
02.03.01.03	EXCAVACION MANUAL Y PERFILADO DE ZANJAS PARA ZAPATAS, VIGAS DE CIMENTACION, CIMIENTOS CORRIDOS	m3	138.16
02.03.01.04	NIVELACION INTERIOR APISONADO	m2	338.35
02.03.01.05	RELLENO MASIVO COMPACTADO C/EQUIPO MATERIAL PROPIO ZARANDEADO	m3	397.33
02.03.01.06	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO ZARANDEADO CON MAQUINARIA	m3	59.02
02.03.01.07	ACARREO DE MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACIONES Dprom.= 50 M.	m3	172.70
02.03.01.08	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA Dprom.= 5 km.	m3	632.34





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

02.04	CONCRETO SIMPLE		
02.04.01	SOLADO CONCRETO C:H 1:12	m2	295.89
02.04.02	CONCRETO C:H 1:10 + 30% P.G. EN CIMIENTOS CORRIDOS	m3	41.75
02.04.03	CONCRETO F'c 175 Kg/cm2 C:H 1:8 + 25% P.G. EN SOBRECIMIENTOS	m3	14.37
02.04.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN SOBRECIMIENTOS	m2	165.68
02.04.05	FALSO PISO MEZCLA C:H 1:8 E= 4"	m2	485.72
02.05	OBRAS DE CONCRETO ARMADO		
02.05.01	ZAPATAS		
02.05.01.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm2 EN ZAPATAS	m3	26.97
02.05.01.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN ZAPATAS	kg	378.59
02.05.02	PLATEA		
02.05.02.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm2 EN PLATEA	m3	90.78
02.05.02.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN PLATEA	kg	5,504.73
02.05.03	VIGAS DE CIMENTACION		
02.05.03.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm2 EN VIGA DE CIMENTACION	m3	25.52
02.05.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGA DE CIMENTACION	m2	170.10
02.05.03.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN VIGAS DE CIMENTACION	kg	2,600.16
02.05.04	PLACAS		
02.05.04.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm2 CON IMPERMEABILIZANTE EN PLACAS	m3	80.28
02.05.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PLACAS	m2	567.60
02.05.04.03	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR QUIMICO	m2	567.60
02.05.04.04	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN PLACAS	kg	5,570.21
02.05.05	SOBRECIMIENTO ARMADO		
02.05.05.01	CONCRETO F'c= 175 kg/cm2 EN SOBRECIMIENTO REFORZADO	m3	1.06
02.05.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMIENTO REFORZADO	m2	16.89
02.05.05.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN SOBRECIMIENTO REFORZADO	kg	71.94
02.05.06	COLUMNAS		
02.05.06.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm2 EN COLUMNAS	m3	64.69
02.05.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS	m2	405.27
02.05.06.03	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR QUIMICO	m2	405.27
02.05.06.04	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN COLUMNAS	kg	8,348.84
02.05.07	COLUMNAS ORNAMENTALES		
02.05.07.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm2 EN COLUMNAS ORNAMENTALES	m3	13.34
02.05.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS ORNAMENTALES	m2	200.10
02.05.07.03	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR QUIMICO	m2	200.10
02.05.07.04	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN COLUMNAS ORNAMENTALES	kg	1,158.13
02.05.08	COLUMETAS		
02.05.08.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm2 EN COLUMNETAS	m3	20.09
02.05.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNETAS	m2	477.78
02.05.08.03	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR QUIMICO	m2	477.78
02.05.08.04	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN COLUMNETAS	kg	2,232.08
02.05.09	VIGAS		
02.05.09.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm2 EN VIGAS	m3	54.86
02.05.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	m2	510.64
02.05.09.03	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR QUIMICO	m2	510.64
02.05.09.04	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60 EN VIGAS	kg	6,339.81





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

02.05.10	VIGAS DE CONFINAMIENTO		
02.05.10.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² EN VIGAS DE CONFINAMIENTO	m3	5.46
02.05.10.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS DE CONFINAMIENTO	m2	77.00
02.05.10.03	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR QUIMICO	m2	77.00
02.05.10.04	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN VIGAS DE CONFINAMIENTO	kg	827.00
02.05.11	LOSAS ALIGERADAS		
02.05.11.01	CONCRETO EN LOSAS ALIGERADAS f'c=210 kg/cm ²	m3	36.04
02.05.11.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA	m2	411.94
02.05.11.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN LOSA ALIGERADA	kg	2,362.46
02.05.11.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA 15x30x30 CM. PARA TECHO ALIGERADO	Und	3,432.80
02.05.12	ESCALERAS		
02.05.12.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² EN ESCALERA	m3	4.40
02.05.12.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESCALERA	m2	16.99
02.05.12.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN ESCALERA	kg	339.93
02.05.13	LOSAS MACIZA		
02.05.13.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² EN LOSA MACIZA	m3	5.70
02.05.13.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA	m2	38.00
02.05.13.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN LOSA MACIZA	kg	505.05
02.05.14	MUROS DE CONTENCIÓN		
02.05.14.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² EN ZAPATAS	m3	28.05
02.05.14.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN ZAPATAS	m2	1,560.81
02.05.14.03	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² CON IMPERMEABILIZANTE EN MURO DE CONTENCIÓN	m3	43.80
02.05.14.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MURO DE CONTENCIÓN	m2	219.00
02.05.14.05	TUBO PVC-SAP Ø4"PERFORADA	und	16.00
02.05.14.06	GEOCOMPUESTO PARA DRENAJE MacDrain 2L	m2	109.50
02.05.14.07	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN MURO DE CONTENCIÓN	kg	4,019.12
02.05.15	CISTERNA		
02.05.15.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² EN ZAPATAS CON IMPERMEABILIZANTE	m3	13.67
02.05.15.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN ZAPATAS CON IMPERMEABILIZANTE	m2	347.42
02.05.15.03	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² CON IMPERMEABILIZANTE EN CISTERNA	m3	8.58
02.05.15.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CISTERNA	m2	47.87
02.05.15.05	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN CISTERNA	kg	1,061.25
02.05.16	TANQUE ELEVADO		
02.05.16.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² CON IMPERMEABILIZANTE EN CISTERNA	m3	7.29
02.05.16.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CISTERNA	m2	38.37
02.05.16.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN CISTERNA	kg	475.48
02.05.17	CASETA DE BOMBA DE REBOSE		
02.05.17.01	CONCRETO F'c= 210 kg/cm ² CON IMPERMEABILIZANTE EN CISTERNA	m3	3.06
02.05.17.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CISTERNA	m2	16.53
02.05.17.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60 EN CISTERNA	kg	436.90
03	ARQUITECTURA		
03.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA		
03.01.01	MURO LADRILLO KING KONG TIPO IV ASENTADO DE CABEZA CON MORTERO 1:5 X 1.5 cm	m2	141.18





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

03.01.02	MURO LADRILLO KING KONG TIPO IV ASENTADO DE SOGA CON MORTERO 1:5 X 1.5cm	m2	428.08
03.02	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS		
03.02.01	TARRAJEO PRIMARIO RAYADO CON MORTERO C:A / 1:5	m2	402.34
03.02.02	TARRAJEO EN MUROS INTERIORES CON MORTERO C:A 1:5 E=1.5CM	m2	1,139.13
03.02.03	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES CON MORTERO C:A 1:5 E=1.5CM	m2	550.97
03.02.04	TARRAJEO EN COLUMNAS CON MORTERO C:A 1:5 E=1.00CM	m2	203.46
03.02.05	TARRAJEO EN VIGAS CON MORTERO C:A 1:5 E=1.00CM	m2	193.09
03.02.06	TARRAJEO CON MORTERO C:A 1:5 E=1.5CM E IMPERMEABILIZANTE	m2	64.15
03.02.07	VESTIDURAS DE DERRAMES E=1.5CM MORTERO C:A 1:5 EN MURO DE CABEZA	m	180.94
03.02.08	VESTIDURAS DE DERRAMES E=1.5CM MORTERO C:A 1:5 EN MURO DE SOGA	m	248.68
03.03	CIELORRASOS		
03.03.01	CIELORRASO CON MORTERO C:A 1:5 E=1.5CM	m2	453.20
03.04	PISOS		
03.04.01	CONTRAPISO DE 48mm. C:A 1:5 FROTACHADO	m2	458.79
03.04.02	PISO DE PORCELANATO ANTIDESLIZANTE DE ALTO TRÁNSITO DE 0.60x0.60m	m2	490.81
03.04.03	PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO	m2	14.78
03.05	VEREDAS		
03.05.01	VEREDA DE CONCRETO $f_c = 175 \text{ kg/cm}^2$ $e = 0.15\text{m}$.	m2	92.53
03.05.02	JUNTA SELLADORA DE POLIURETANO $e = 1"$	m	78.30
03.06	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS		
03.06.01	CONTRAZOCALOS		
03.06.01.01	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO ANTIDESLIZANTE DE ALTO TRÁNSITO $H=0.10\text{m}$	m	180.52
03.06.01.02	CONTRAZOCALO SANITARIO DE TERRAZO PULIDO $H=0.10\text{m}$	m	291.91
03.06.01.03	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO $H=0.10\text{m}$	m	12.20
03.06.02	ZOCALOS		
03.06.02.01	ZOCALO DE CEMENTO PULIDO $H=0.60\text{M}$.	m2	47.69
03.06.02.02	ZOCALO DE CERÁMICO DE $0.45 \times 0.45\text{m}$, $H=1.90\text{m}$	m2	402.34
03.07	COBERTURAS		
03.07.01	COBERTURA DE PLANCHA DE TEJA ANDINA	m2	383.37
03.08	CARPINTERIA DE MADERA		
03.08.01	PUERTAS		
03.08.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CONTRAPLACADA $1.20 \times 2.50 \text{ m}$. CON SOBRELUZ	und	2.00
03.08.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CONTRAPLACADA $1.00 \times 2.50 \text{ m}$. CON SOBRELUZ	und	17.00
03.08.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CONTRAPLACADA $0.90 \times 2.50 \text{ m}$. CON SOBRELUZ	und	2.00
03.08.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CONTRAPLACADA $1.00 \times 2.50 \text{ m}$. CON SOBRELUZ Y REJILLA	und	1.00
03.08.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CONTRAPLACADA $0.90 \times 2.50 \text{ m}$. CON SOBRELUZ Y REJILLA	m2	10.00
03.08.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CONTRAPLACADA $1.00 \times 2.10 \text{ m}$.	m2	2.00
03.08.02	TIJERALES		





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

03.08.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIJERALES DE MADERA T-1, INC. PLANCHAS METALICAS	und	4.00
03.08.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIJERALES DE MADERA T-2, INC. PLANCHAS METALICAS	und	3.00
03.08.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIJERALES DE MADERA T-3, INC. PLANCHAS METALICAS	und	2.00
03.08.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIJERALES DE MADERA T-4, INC. PLANCHAS METALICAS	und	3.00
03.08.02.05	CORREAS DE MADERA	m	423.29
03.09	CARPINTERIA METALICA		
03.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA DE UNA HOJA 0.90x2.10m	und	2.00
03.09.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA DE UNA HOJA 1.50x2.70m	und	1.00
03.09.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA DE DOS HOJAS 1.80x2.10m	und	1.00
03.09.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA DE DOS HOJAS 2.00x2.70m	und	2.00
03.09.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA PARA CERCO PERIMETRICO DE DOS HOJAS 2.00x3.00m	und	2.00
03.09.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA PARA CERCO PERIMETRICO DE DOS HOJAS 1.50x3.00m	und	1.00
03.09.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA PARA CERCO PERIMETRICO DE DOS HOJAS 1.70x3.00m	und	1.00
03.09.08	TAPA METALICA PARA CASETA DE BOMBA DE REBOSE	und	1.00
03.09.09	TAPA METALICA PARA CISTERNA Y TANQUE ELEVADO	und	2.00
03.09.10	BARRA DE ALUMINIO D= 2" EN SS.HH. DISCAPACITADOS	m	2.85
03.09.11	BARANDA DE ALUMINIO D= 2" EN ESCALERAS	m	14.61
03.09.12	TAPA JUNTA METALICA EN SEPARACION DE MODULOS	m	52.70
03.10	VIDRIOS, CRISTALES, SIMILARES		
03.10.01	VENTANA DE VIDRIO TEMPLADO INCOLORO 8mm CON PERFILES DE ALUMINIO	m2	77.53
03.10.02	VIDRIO CRISTAL PARA ESPEJOS	m2	3.78
03.11	PINTURAS		
03.11.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES 2 MANOS	m2	1,230.71
03.11.02	PINTURA LATEX EN MUROS EXTERIORES 2 MANOS	m2	550.97
03.11.03	PINTURA LATEX EN COLUMNAS 2 MANOS	m2	203.46
03.11.04	PINTURA LATEX EN VIGAS 2 MANOS	m2	193.09
03.11.05	PINTURA LATEX EN CIELO RASO 2 MANOS	m2	453.20
03.12	VARIOS		
03.12.01	JUNTA SISMICA DE 1" EN COLUMNAS	m	332.10
04	INSTALACIONES SANITARIAS		
04.01	APARATOS SANITARIOS		
04.01.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS		
04.01.01.01	INODORO TANQUE BAJO DE LOSA 1RA CALIDAD ADULTO (NAC. BLANCO)	pza	10.00
04.01.01.02	LAVATORIO DE LOSA BLANCA TIPO OVALIN C/GRIFERIA	pza	19.00
04.01.01.03	LAVADERO ACERO INOXIDABLE 01 POZA C/ESCURRIDOR (INC. GRIFERIA)	pza	3.00





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

04.01.01.04	LAVADERO ACERO INOXIDABLE 02 POZA C/ESCURRIDOR (INC. GRIFERIA)	pza	3.00
04.01.01.05	DUCHA DE ACERO INOXIDABLE (INC. LLAVE)	pza	4.00
04.02	SISTEMA DE AGUA FRIA		
04.02.01	SALIDA DE AGUA FRIA		
04.02.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA - Ø = 1/2" PVC SAP	pto	39.00
04.02.02	REDES DE DISTRIBUCION		
04.02.02.01	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC CLASE 10 C/R DE 3/4"	m	79.91
04.02.02.02	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC CLASE 10 C/R DE 1/2"	m	192.10
04.02.03	REDES DE ALIMENTACION		
04.02.03.01	EXCAVACION Y PICADO DE ZANJA PARA TUBERIA	m	33.00
04.02.03.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA PARA TUBERIA	m	33.00
04.02.03.03	CAMA DE ARENA EN ZANJA P/TUB.	m	33.00
04.02.03.04	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO ZARANDEADO CON MAQUINARIA	m	33.00
04.02.03.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA Dprom. = 5 km.	m3	1.32
04.02.03.06	RED DE ALIMENTACION TUBERIA PVC CLASE 10 C/R DE 1 1/4"	m	11.65
04.02.04	ACCESORIOS DE REDES DE AGUA		
04.02.04.01	ACCESORIOS REDES DE AGUA PVC SAP 1/2"	Und	1.00
04.02.04.02	ACCESORIOS REDES DE AGUA PVC SAP 3/4"	Und	1.00
04.02.04.03	ACCESORIOS REDES DE AGUA PVC SAP 1 1/4"	Und	1.00
04.02.05	VALVULAS		
04.02.05.01	VÁLVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1/2"	pza	20.00
04.02.05.02	VÁLVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 3/4"	pza	1.00
04.02.05.03	VÁLVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1 1/4"	pza	1.00
04.02.06	VARIOS		
04.02.06.01	CAJA NICHOS PARA VALVULAS INC. TAPA	und	6.00
04.02.06.02	CAJA NICHOS PARA GRIFO DE RIEGO, INC. REJILLA Y CANDADO	und	6.00
04.02.06.03	GRIFO DE RIEGO DE BRONCE DE 1/2"	und	6.00
04.02.07	EMPALMES Y PRUEBAS HIDRAULICAS		
04.02.07.01	EMPALME A RED EXISTENTE DE AGUA	glb	1.00
04.02.07.02	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION A ZANJA ABIERTA	m	305.02
04.03	SISTEMA CONTRA INCENDIO		
04.03.01	SALIDA DE AGUA CONTRA INCENDIO		
04.03.01.01	SALIDA DE AGUA CONTRA INCENDIO TUB. SCH-40 Ø 4"	pto	4.00
04.03.02	REDES DE ALIMENTACION DE AGUA CONTRA INCENDIO		
04.03.02.01	RED DE ALIMENTACION CON TUBERIA SCH-40	m	4.75
04.03.02.02	RED DE DISTRIBUCION INTERIOR CON TUBERIA SCH-40	m	54.68
04.03.03	ACCESORIOS DE REDES		
04.03.03.01	CODO SCH-40 Ø 4" X 90°	pto	17.00
04.03.03.02	TEE SCH-40 Ø 4"	pto	4.00
04.03.03.03	REDUCCION SCH-40 Ø 4" X 2 1/2"	pto	4.00
04.03.03.04	REDUCCION SCH-40 Ø 4" X 1 1/2"	pto	4.00
04.03.04	EQUIPAMIENTO CUARTO DE BOMBAS CONTRA INCENDIO		
04.03.04.01	ELECTROBOMBA CONTRA INCENDIO 20 HP	pto	1.00
04.03.04.02	ELECTROBOMBA JOCKEY 2 HP	pto	1.00
04.03.04.03	GABINETE CONTRA INCENDIO	pto	4.00
04.03.04.04	ACCESORIOS DE RED DE LINEA DE IMPULSION DE RED CONTRA INCENDIO	pto	4.00
04.03.05	ADITAMENTOS VARIOS		
04.03.05.01	VALVULA SIAMESA MODELO POSTE DE 4"x2 1/2"x2 1/2"	pto	2.00





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

04.03.05.02	SOPORTE PARA COLGADORES Y ALIMENTADORES HORIZONTALES	und	13.00
04.03.06	PRUEBAS HIDRAULICAS		
04.03.06.01	PRUEBA HIDRAULICA EN TUBERIA SCH-40 Ø 4"	m	4.00
04.04	SISTEMA DE DESAGUE		
04.04.01	SALIDA DE DESAGUE Y VENTILACION		
04.04.01.01	SALIDA DE DESAGUE EN PVC SAP Ø DE 2"	pto	29.00
04.04.01.02	SALIDA DE DESAGUE EN PVC SAP Ø DE 4"	pto	10.00
04.04.01.03	SALIDA DE VENTILACION EN PVC SAP Ø DE 2"	pto	8.00
04.04.02	REDES DE DERIVACION		
04.04.02.01	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC SAP Ø=2"	m	87.84
04.04.02.02	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC SAP Ø= 4"	m	60.92
04.04.02.03	MONTANTE CON TUBERIA PVC - SAP Ø DE 4"	m	54.00
04.04.02.04	RED DE VENTILACION DE TUBERIA PVC - SAP Ø DE 2"	m	28.00
04.04.03	ACCESORIOS DE REDES COLECTORAS		
04.04.03.01	ACCESORIOS DE REDES DE DESAGUE	Und	1.00
04.04.03.02	ABRAZADERA DE FIJACION DE TUBERIA Ø DE 4"	Und	26.00
04.04.04	REDES COLECTORAS DE DESAGÜE		
04.04.04.01	EXCAVACION Y PICADO DE ZANJA PARA TUBERIA	m	26.65
04.04.04.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA PARA TUBERIA	m	26.65
04.04.04.03	CAMA DE ARENA EN ZANJA P/TUB.	m	26.65
04.04.04.04	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO ZARANDEADO CON MAQUINARIA	m	26.65
04.04.04.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA Dprom. = 5 km.	m3	1.07
04.04.04.06	RED COLECTORA CON TUBERIA DE PVC SAP Ø DE 4"	m	26.65
04.04.05	ADITAMENTOS VARIOS		
04.04.05.01	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 2" PROVISION Y COLOCACION	Und	6.00
04.04.05.02	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 4" PROVISION Y COLOCACION	Und	11.00
04.04.05.03	SOMBRERO DE VENTILACION Ø= 2"	Und	8.00
04.04.05.04	SUMIDERO DE BRONCE DE 2" PROVISION Y COLOCACION	und	25.00
04.04.06	CÁMARAS DE INSPECCIÓN		
04.04.06.01	CAJA DE REG. PREFAB. 12" x 24" (0.30x0.60) C/TAPA CONCRETO REFORZADO	Und	6.00
04.04.07	EMPALMES Y PRUEBAS HIDRAULICAS		
04.04.07.01	EMPALME A CAJA DE REGISTRO EXISTENTE	Und	1.00
04.04.07.02	PRUEBA HIDRAULICA DE ESCORRENTIA DE TUB. DESAGUE	m	229.41
04.05	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL		
04.05.01	EMPALMES Y PRUEBAS HIDRAULICAS		
04.05.01.01	EXCAVACION Y PICADO DE ZANJA	m	22.47
04.05.01.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA	m	22.47
04.05.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE MANUAL	m3	0.90
04.05.01.04	TUBERIA PVC SAP Ø DE 4"	m	22.47
04.05.01.05	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO ZARANDEADO CON MAQUINARIA	m	22.47
04.05.02	EMPALMES Y PRUEBAS HIDRAULICAS		
04.05.02.01	CANAleta DE MEDIA CAÑA PVC SAL DE 4"	m	45.05
04.05.02.02	GANCHO METALICO DE SUJECIÓN PARA LA RED PLUVIAL	und	49.00
04.05.02.03	MONTANTE TUBERIA DE PVC SAL DE 4" INCLUYE ACCESORIOS	m	30.00
04.05.02.04	ABRAZADERA PARA TUBO Ø 4" PARA MONTANTE DE RED PLUVIAL	und	48.00
04.05.02.05	COLUMNETAS DE PROTECCIÓN	und	6.00





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

04.06	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE CISTERNA DE AGUA		
04.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE INGRESO Ø = 1 1/4" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.06.02	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE INGRESO DE EMERGENCIA Ø = 2 1/2" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.06.03	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE SUCCION Ø = 3" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.06.04	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE IMPULSION Ø = 2" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.06.05	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE ALIMENTACION Ø = 2" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.06.06	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE REBOSE Ø = 2" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.06.07	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE LIMPIA Ø = 3" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.06.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO; 01 ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS 1HP+0.5HP DE REBOSE	glb	1.00
04.06.09	ESCALERA GUARDA HOMBRE DE ACCESO A TANQUE ELEVADO	glb	1.00
04.07	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE TANQUE ELEVADO DE AGUA		
04.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE SALIDA Ø = 3/4" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE REBOSE Ø = 2" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
04.07.03	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE LIMPIA Ø = 2" INCLUYE VALVULAS Y ACCESORIOS	glb	1.00
05	INSTALACIONES ELECTRICAS		
05.01	SALIDAS PARA ALUMBRADO, TOMACORRIENTES, FUERZA Y SEÑALES DEBILES		
05.01.01	SALIDA PARA CENTRO DE LUZ P/ EQ. ADOSADO	pto	79.00
05.01.02	SALIDA PARA LUMINARIA DE EMERGENCIA	pto	40.00
05.01.03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE C/TOMA A TIERRA	pto	79.00
05.01.04	SALIDA PARA INTERRUPTOR	pto	48.00
05.01.05	SALIDA PARA TOMA DATOS - INTERNET	pto	14.00
05.01.06	SALIDA PARA TOMACORRIENTE ESTABILIZADO	pto	21.00
05.01.07	SALIDA PARA HDMI PARA TV	pto	3.00
05.01.08	SALIDA PARA BRAQUETTE	pto	24.00
05.01.09	SALIDA PARA FAROLAS	pto	4.00
05.02	CANALIZACIÓN, CONDUCTOS O TUBERÍAS		
05.02.01	CABLEADO P/SALIDA DE CENTRO DE LUZ P/EQ. ADOSADO	pto	79.00
05.02.02	CABLEADO P/SALIDA DE EQ. ILUMINACION DE EMERGENCIA	pto	40.00
05.02.03	CABLEADO P/SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE C/TOMA A TIERRA	pto	79.00
05.02.04	CABLEADO P/ SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE C/ TOMA A TIERRA ESTABILIZADO	pto	21.00
05.02.05	CABLEADO P/SALIDA DE INTERRUPTOR SIMPLE	pto	47.00
05.02.06	CABLEADO P/SALIDA DE INTERRUPTOR DOBLE	pto	1.00
05.02.07	CABLEADO P/SALIDA DE INTERRUPTOR CONMUTACION SIMPLE	pto	1.00
05.02.08	CABLEADO P/SALIDA DE INTERRUPTOR CONMUTACION DOBLE	pto	2.00
05.02.09	CABLEADO P/SALIDA DE BRAQUETTE	pto	24.00
05.02.10	CABLEADO P/SALIDA DE TOMA DATOS - INTERNET	pto	3.00





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

05.02.11	CABLEADO P/SALIDA DE FAROLAS	pto	4.00
05.03	ARTEFACTOS DE ILUMINACION		
05.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARTEFACTO TIPO PARA ADOSAR, CON TRES LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 36w, ALTO FACTOR DE POTENCIA, BALASTRO ELECTRÓNICO CON REJILLA METÁLICA, TIPO SIMILAR A JOSFEL RAS-3x36	Und	79.00
05.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA ADOSAR MODELO ALPHA SPOT A, CON LÁMPARAS AHORRADORAS FLUORESCENTES 2x18w, 4mm DE ESPESOR QUE PROTEGE EL SISTEMA ÓPTICO Y REDUCE EL NIVEL DE DESLUMBRAMIENTO	Und	79.00
05.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA DE EMERGENCIA ADOSADA A LA PARED	Und	40.00
05.03.04	SUM. E INSTAL. EQUIPO BRAQUETTE	Und	24.00
05.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FAROLAS	Und	4.00
05.04	ACCESORIOS ELECTRICAS		
05.04.01	TOMACORRIENTE DOBLE C/TOMA A TIERRA	Und	79.00
05.04.02	TOMACORRIENTE DOBLE C/TOMA A TIERRA A PRUEBA DE AGUA	Und	16.00
05.04.03	TOMACORRIENTE DOBLE C/TOMA A TIERRA ESTABILIZADO EN PISO, CON CAJA UNIVERSAL	Und	21.00
05.04.04	INTERRUPTOR SIMPLE UNIPOLAR 10 A	Und	47.00
05.04.05	INTERRUPTOR DOBLE 10 A	Und	1.00
05.04.06	INTERRUPTOR CONMUTACION SIMPLE 10 A	Und	1.00
05.04.07	INTERRUPTOR CONMUTACION DOBLE 10A	Und	2.00
05.04.08	PLACA TOMA DATOS EN PISO - INTERNET	Und	1.00
05.04.09	PLACA TOMA DATOS EN PARED - INTERNET	Und	3.00
05.05	CAJA DE PASE		
05.05.01	CAJA DE F°G° 100x100mm C/TAPA	Und	4.00
05.05.02	CAJA DE F°G° DE 100 x 55 x 50 mm	Und	171.00
05.05.03	CAJA DE F°G° DE 300 x 300 X 200 mm	Und	3.00
05.05.04	CAJA DE PASO OCTOGONAL	Und	143.00
05.06	TABLEROS		
05.06.01	TABLERO GENERAL-TG	Und	1.00
05.06.02	TABLERO GENERAL TB	Und	1.00
05.06.03	TABLERO GENERAL TCI	Und	1.00
05.06.04	TABLERO GENERAL TD-3	Und	1.00
05.06.05	TABLERO GENERAL TD-4	Und	1.00
05.06.06	TABLERO GENERAL TD-5	Und	1.00
05.06.07	TABLERO GENERAL TE	und	1.00
05.07	EXCAVACION PARA INSTALACIÓN DE CONDUCTOR		
05.07.01	EXCAVACION PARA CABLE SUBTERRANEO H= 1.00 m.	m	36.00
05.07.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m	36.00
05.07.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO ZARANDEADO CON MAQUINARIA	m	36.00
05.07.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA Dprom. = 5 km.	m3	1.44
05.08	INSTALACION DEL SISTEMA PUESTA A TIERRA		
05.08.01	EXCAVACION MANUAL P/POZO DE PUESTA TIERRA	m3	9.60
05.08.02	SUMINISTRO E INSTAL. DE PUESTA A TIERRA	Und	5.00
05.09	PRUEBAS ELECTRICAS (TODO EL SISTEMA ELECTRICO)		
05.09.01	PRUEBAS ELECTRICAS (TODO EL SISTEMA ELECTRICO)	Und	1.00
05.10	SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO		
05.10.01	SALIDA PARA SENSORES DE HUMO Y TEMPERATURA	Und	28.00





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

05.10.02	SALIDA PARA DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO MANUAL	Und	3.00
05.10.03	SALIDA PARA LUZ (SIRENA CONTRA INCENDIO)	Und	3.00
05.10.04	DETECTOR DE HUMO DIRECCIONAL EN 54 INCLUYE BASE	Und	28.00
05.10.05	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO MANUAL	Und	3.00
05.10.06	LUZ Y PARLANTE (SIRENA CONTRA INCENDIO)	Und	3.00
05.10.07	PANEL DE ALARMA CONTRA INCENDIO HASTA 250 ZONAS DETECCION	Und	1.00
05.11	ALIMENTADORES SECUNDARIOS CANALIZACION, CONDUCTOS O TUBERIAS		
05.11.01	SUM. E INSTAL. CABLE N2XOH 3-1x35mm ² + 1x25mm ² (N), PVC SAP Ø 65mm	m	26.01
05.11.02	SUM. E INSTAL. CABLE N2XOH 2-1x10mm ² +1x10mm ² (LT), PVC SAP Ø 30mm	m	43.58
05.11.03	SUM. E INSTAL. CABLE N2XOH 3-1x16mm ² + 1x16mm ² (N) + 1x10mm ² (LT), PVC SAP Ø 50mm	m	109.36
05.11.04	SUM. E INSTAL. CABLE NH-80 2x2,5mm ² + 1x2,5mm ² (L.T), PVC SAP Ø 20mm	m	343.20
05.11.05	SUM. E INSTAL. CABLE NH-80 2x4 + 1x4 mm ² (L.T), PVC SAP Ø 20mm	m	408.52
05.11.06	SUM. E INSTAL. CABLE N2XOH 3-1x10mm ² + 1x6mm ² (N)+1x6mm ² (LT) PVC SAP Ø 25mm	m	2.21
05.11.07	SUM. E INSTAL. CABLE N2XOH 3-1x4mm ² + 1x4mm ² (N)+1x6mm ² (LT) PVC SAP Ø 25mm	m	1.20
05.11.08	SUM. E INSTAL. CABLE NH-80 2x4 + 1x2,5 mm ² (L.T), PVC SAP Ø 20mm	m	4.78
05.11.09	SUM. E INSTAL. CABLE N2XOH 2-1x10mm ² +1x10mm ² (LT), PVC SAP Ø 30mm	m	19.03
05.12	BUZONES		
05.12.01	EXCAVACION PARA BUZON ELECTRICO DE CONCRETO	m3	0.45
05.12.02	BUZON DE CONCRETO (CAJA DE PASO) 0.80x0.80m.	Und	1.00
05.13	OTROS		
05.13.01	EMPALME A SUMINISTRO DE ENERGÍA	und	1.00
05.13.02	SUM. E INSTAL. GABINETE PRINCIPAL DE CENTRAL DE DATA	Und	1.00
05.13.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR DE ENERGIA ELECTRICA	Und	1.00
05.13.04	SUM.E INSTAL. GRUPO ELECTROGENO 30 KW (INCLUYE ACCESORIOS Y TABLERO TRANSFERENCIA)	Und	1.00
06	EQUIPAMIENTO		
06.01	EQUIPOS BIOMÉDICOS	gib	1.00
06.02	EQUIPOS COMPLEMENTARIOS	gib	1.00
06.03	EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	gib	1.00
06.04	INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO	gib	1.00
06.05	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	gib	1.00
06.06	MOBILIARIO ADMINISTRATIVO	gib	1.00
06.07	MOBILIARIO CLÍNICO	gib	1.00



• **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL SERVICIO DE SUPERVISIÓN**

Los servicios requeridos comprenden entre otros todo lo relacionado a la supervisión, inspección, control técnico, y control administrativo de las actividades a ejecutarse en la obra, orientadas a lograr que esta se ejecute de acuerdo con los planos, especificaciones técnicas, estudios y diseños que forman parte de su Expediente Técnico, debiendo velar por la calidad de los trabajos que se ejecuten.

El Supervisor debe tener en cuenta que, como supervisor, en principio, implica realizar labores de mayor complejidad que la de aquél que tiene el encargo de ejecutar una obra,



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

dado que en su labor de supervisión realiza acciones de revisión, control, verificación e interpretación.

Los servicios comprenden aspectos técnicos, ambientales, económicos, administrativos, legales y todo aquello que se requiera para la eficiente y eficaz administración del Contrato de Obra.

Sin exclusión de las obligaciones que le corresponden como Empresa Consultora que contrata con el Estado, conforme a los dispositivos legales vigentes y que le son inherentes como tal, la Supervisión, Control y Liquidación de la Obra entre otros, se obliga a:

- a. Prestar sus servicios con personal profesional calificado, debiendo mantener el mismo plantel durante las etapas de Revisión del Expediente Técnico y de supervisión y control de obra (personal de su oferta técnica).
- b. Revisar el Expediente Técnico de Obra (Estudios Definitivos) concordándolo con el terreno donde se ejecutará, como resultado de su revisión elabora un Informe donde formulará las recomendaciones, complementaciones y/o modificaciones que considere indispensables ejecutar, identificando igualmente los probables presupuestos adicionales y deductivos de Obra.
- c. Revisar y verificar los trazos y niveles topográficos en general. En coordinación con el Contratista desarrollará propuestas de variación por causas justificadas cuando así se requiera, elevando esta al Proyectista para su aprobación.
- d. Revisar los estudios de suelos, en caso se detecten situaciones o condiciones que afecten el normal desarrollo de la obra, se deberá proponer alternativas o soluciones oportunas previas al inicio de los trabajos.
- e. En general, toda discrepancia o modificación detectada o requerida resultante de la revisión del Expediente Técnico o de la ejecución de los trabajos (consulta del contratista), deberá ser elevada a la entidad para su opinión y aprobación.
- f. Revisar detalladamente el Calendario de Avance Obra Valorizado (CAO), el Calendario de Adquisición de Materiales (CAM) que el Contratista presenta a la MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO antes del inicio de la obra. Estos calendarios revisados y de ser el caso, corregidos y/o modificados serán aprobados con la suscripción de los documentos, por el representante del Contratista y el jefe de la Supervisión. El o los calendarios concordados, serán remitido a la Entidad para su aprobación y vigencia contractual.
- g. Controlar el avance de las Obras a través del CAO y Programa PERT-CPM y/o Diagrama de Barras vigente, verificando su cumplimiento con el detalle suficiente por cada una de las actividades desde el inicio y hasta su conclusión. Deberá registrar en el cuaderno de obra el inicio y fin de cada partida.
- h. Verificar que el Contratista mantenga vigente las pólizas de seguros exigidos en el Contrato de Obra, durante todo el período de ejecución de la obra.
- i. Verificar que el Contratista mantenga vigente las garantías ofrecidas en el Contrato de Obra, alertando oportunamente a la Entidad para que se exija la renovación y/o ejecución por vencimiento de las garantías, de ser el caso.
- j. Ejecutar el control, la fiscalización e inspección de la Obra, verificando permanente y oportunamente que los trabajos se ejecuten de acuerdo a los Planos, Especificaciones Técnicas y en general con toda la documentación que conforma el Expediente Técnico, así como la calidad de los materiales que intervienen en la obra.
- k. Debe verificar que los equipos utilizados sean los requeridos y considerados en el expediente técnico, controlando su operación y rendimiento, dejando constancia de cualquier hecho que altere las condiciones contractuales y que sea de responsabilidad del contratista.
- l. Ejecutar el control físico, económico y financiero de la Obra, efectuando detallada y





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

oportunamente la medición y valorización de las cantidades de obra ejecutada, utilizando para este fin los programas de computación necesarios. Esta obligación, que comprende entre otros la cuantificación y valoración de los trabajos ejecutados (valorizaciones), será de su entera responsabilidad, debiendo responder ante cualquier observación planteada por la Entidad u órgano de control y asumir los mayores costos que pudiesen derivarse de su deficiente servicio.

- m. Velar porque los informes y/o expedientes sobre adicionales se presenten según la normatividad vigente; del mismo modo, elaborar y presentar los correspondientes deductivos y ampliaciones de plazo, dentro del periodo previsto en la normatividad que rige la contratación de obras. Los expedientes de las prestaciones adicionales LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO, a fin de no motivar solicitudes de ampliación de plazo, salvo situaciones imprevisibles.
- n. Vigilar y hacer que el Contratista cumpla con las normas de seguridad del personal involucrado en el desarrollo de la obra. El control deberá ser diurno y nocturno.
- o. Controlar, vigilar e informar a la Entidad, respecto de la obligación contractual del Contratista de su ejecución física exclusiva; el Contratista no podrá acordar con terceros la subcontratación de parte de las prestaciones a su cargo, si esta posibilidad no está establecida en las bases del proceso de selección y no cuente con la autorización escrita de la MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO.
- p. Deberá implementar sistemas de control de participación y permanencia en obra de los integrantes del equipo técnico del Contratista, de acuerdo a su propuesta económica, este reporte deberá ser incluido en los informes mensuales de avance de obra.
- q. Mantener la estadística general de la obra y preparar Informes Mensuales, los cuales deberán indicar detalladamente los avances físicos y económicos (estos cuadros deben especificar información general y específica respecto de los avances ejecutados y programados de la obra principal y adicionales, debiendo considerar para el primer caso los deductivos correspondientes). Incluir asimismo los problemas presentados y las soluciones adoptadas.
- r. Participar como Asesor en el acto de la recepción de la obra.
- s. Elaborar el Informe Final.



- **ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DEL SUPERVISOR**

Las actividades no serán limitativas

- a. **Actividades Previas a la ejecución de obra por parte del Ingeniero Jefe de Supervisión**

- La revisión del Expediente Técnico se considera de fundamental importancia y debe entenderse como una optimización del mismo, por lo que, de proponerse modificaciones, éstas tendrán como finalidad eliminar reclamos y sobre costos durante la ejecución de la obra, superar situaciones técnicas o de otra índole presentadas con posterioridad a su aprobación y cumplir con la calidad del Proyecto original. Dicho documento deberá ser presentado a los quince (15) días calendario, computados a partir del día siguiente de la fecha en que la MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO le haga entrega de un (1) ejemplar del expediente técnico de la obra objeto de la supervisión y/o a la fecha de inicio del servicio de supervisión; el que resulte posterior.
- Verificar la existencia de permisos y documentación necesaria para el inicio de los trabajos.
- Participar en la entrega del Terreno al Contratista.

- b. **Actividades durante la ejecución de Obra:**



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

- Supervisión y control de instalaciones, equipos de construcción y laboratorio y personal del Contratista. Deberá controlar que, durante la ejecución de las Obras, el Contratista mantenga vigente las Pólizas de Seguros y que cumpla con las normas y reglamentos de salud ocupacional, seguridad e higiene industrial.
- Aprobación de diseños de ejecución y métodos de construcción propuestos por el Contratista, este método deberá ser compatible con el ritmo de ejecución propuesto (variable determinante), el número de equipos y su rendimiento, el personal y su calificación. Será responsabilidad del Supervisor exigir que, en caso de demora, se agregue los recursos necesarios para recuperar el tiempo perdido.
- Constatar el replanteo general de la Obra y efectuar el permanentemente control topográfico durante la construcción.
- Llevar a cabo controles técnicos como: (Efectuar el control del curado de concreto y superficies de concreto y Supervisar, control de calidad y culminación de los trabajos, en los acabados).
- Cuando se produzcan o requieran modificaciones del Expediente Técnico de la obra, se solicitará la opinión del proyectista, debiendo precisar claramente en la consulta, cuáles son los aspectos sobre los que debe emitir pronunciamiento.
- Pronunciarse sobre la necesidad de las modificaciones al expediente técnico, fundamentando su posición, que incluya la explicación del porque su no ejecución evitaría alcanzar la finalidad del contrato.
- De requerirse la ejecución de Prestaciones Adicionales de Obra, no previstas originalmente en las Bases, en el Contrato, ni en el Presupuesto, cuya realización resulte indispensable para dar cumplimiento a la meta prevista de la obra principal, la Supervisión dentro del plazo previsto en el Art. 205° del Reglamento de la Ley N° 30225 de Contrataciones del Estado, evaluará y dará conformidad al expediente técnico presentado por la Entidad, presentándolo para su trámite de aprobación. Para el caso de Presupuestos Deductivos elaborará y/o presentará el expediente técnico correspondiente.
- En el caso de consultas y/o reclamos del Contratista, que excedan su nivel de decisión, tramitar estos emitiendo opinión técnica y legal en el plazo máximo de cuatro (04) días, en concordancia al Art. 193° numeral 193.3 del Reglamento de la Ley N° 30225 de Contrataciones del Estado.
- Preparación de Informes de Avance Mensuales. Estos incluirán un reporte del personal técnico de obra detallando nombre, cargo y fecha de inicio de actividades, así como de obreros del contratista; en el caso de obreros reportará nivel, cantidad y de ser posible lugar o frente de trabajo; deberá informar si se está cumpliendo con los pagos correspondientes a su personal y si estos respectan la estructura de costos del expediente técnico (conceptos de pago).
- Elaborar el Informe Final respecto al término de la obra. En caso de producirse la Resolución del Contrato de Obra, la Supervisión deberá presentar un Informe detallando el Estado Situacional de la Obra.
- Los informes técnicos que emita el Supervisor deberán estar suscritos por el (los) especialista(s) responsable(s), y el Jefe de Supervisión.
- Para el trámite de las Prestaciones Adicionales de Obra, el Supervisor debe verificar que se presente el sustento legal y técnico necesario de acuerdo a la normativa correspondiente. Este comprenderá entre otros los siguientes documentos:



Tomo I: Informe de la supervisión.

En este se evaluarán y detallarán los siguientes puntos:

- i. Introducción.
- ii. Datos de la obra y antecedentes.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

iii. DE LOS PLAZOS DE PRESENTACIÓN Y TRÁMITE.

- **Análisis del cumplimiento de los plazos de presentación** y trámite de la prestación adicional de acuerdo a la normativa de contrataciones del estado, con su pronunciamiento respectivo (cite los documentos de sustento y señale el anexo que los contiene).
- **Opinión respecto de la oportunidad en que se comunicó la necesidad** de la Prestación Adicional; señale si está se identificó durante los trabajos de replanteo, de revisión del expediente técnico, como producto de los trabajos que se realizan, se presentó de manera inesperada, entre otros.

iv. DEL INFORME TECNICO

- **El Supervisor detallará los hechos o circunstancias de carácter técnico** u otro tipo, que dan origen al adicional, cuando se presenten ambas situaciones se identificarán estas por separado.
- **Informe si la Prestación Adicional se originó en una consulta al** proyectista o si se hizo de su conocimiento los hechos o situaciones que motivan la prestación adicional y si este emitió opinión. De corresponder, explique y sustente la solución técnica planteada que da origen a la prestación adicional.
- **Para el caso de actividades o partidas nuevas incluidas en una prestación** adicional, pronúnciese respecto a que estos (trabajos) no han sido considerados en ningún documento contractual (Bases, consultas y sus respuestas, Expediente técnico, etc.).
- **Explique si la prestación adicional conlleva un deductivo vinculante** porque, elabore el presupuesto del deductivo vinculante y preséntelo en anexo.
- **Muestre gráficamente la ubicación (zona) de los trabajos que** comprenden la prestación adicional, así como de los trabajos de las prestaciones aprobadas anteriormente, evidencie y pronúnciese que no existe duplicidad de trabajos.
- **Identifique o liste las partidas existentes o nuevas requeridas y su origen** en particular.



c. Actividades de Recepción de la Obra, Informe Final y Presentación de Liquidación de Contrato de Obra y Supervisión

- En un plazo no mayor de cinco (5) días posteriores a la anotación realizada por el residente de obra, en el cuaderno de obra, solicitando recepción de obra, corrobora el fiel cumplimiento de lo establecido en los planos, especificaciones técnicas y calidad, de encontrarlo conforme anota en el cuaderno de obra y emite el certificado de conformidad técnica, que detalla las metas del proyecto y precisa que la obra cumple lo establecido en el expediente técnico de obra y las modificaciones aprobadas por la Entidad, remitiéndolo a esta dentro de dicho plazo. De no constatar la culminación de la obra anota en el cuaderno de obra dicha circunstancia y comunica a la Entidad, en el mismo plazo.
- Participará junto al Comité de Recepción y Contratista en el acto de recepción de obra, asesorando en la verificación del fiel cumplimiento de lo establecido en los planos y especificaciones técnicas. A la culminación del acto, suscribirá el acta de recepción o de observaciones si las hubiera.
- El Supervisor mantendrá informado a LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO, del levantamiento de observaciones, cuyo plazo máximo es el



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

estipulado en el Art. 208 numeral 208.7 del Reglamento de la Ley N° 30225 de Contrataciones del Estado y modificaciones.

- El supervisor participa en el acto de Recepción de obra luego que el contratista comunique el levantamiento de observaciones.
- De acuerdo al artículo 209 numeral 209.1 del RLCE, dentro de los sesenta (60) días o el equivalente a un décimo (1/10) del plazo vigente de ejecución de la obra, el que resulte mayor, contado desde el día siguiente de la recepción de la obra, el supervisor presenta a la Entidad la liquidación de obra con sus propios cálculos, excluyendo aquellos que se encuentran sometidos a un medio de solución de controversias
- Luego de haberse otorgado la conformidad de la última prestación de la Supervisión, esta presentara a la Entidad la Liquidación de su Contrato en concordancia con los plazos previstos en el Artículo 170 del RLCE.

d. Condiciones Generales

- La participación del Jefe de Supervisión propuesto es permanente directa y exclusiva, en la presente contratación.
- Toda información empleada o preparada durante el desarrollo del Proyecto es de carácter reservada y no podrá ser entregado a terceros sin el previo consentimiento escrito del MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO.
- El Supervisor podrá ser llamado en cualquier momento por el MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO para informar o asesorar en asuntos concernientes al Proyecto.
- El Supervisor deberá absolver las consultas del Contratista con conocimiento de LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO en todas las actividades relacionadas al Proyecto, de modo que no genere mayores costos a la obra.
- El Supervisor hará una revisión de la suficiencia de los diseños considerados para la protección de la obra. En los casos que sean necesarios, el Supervisor recomendará y complementará la modificación de los diseños considerados.
- El Supervisor revisará y evaluará las pruebas y ensayos de materiales realizados por el Contratista. Los equipos de laboratorio a utilizar deberán contar con los certificados de calibración emitidos por empresas acreditadas. De requerirse ensayos especiales, éstos serán previamente autorizados por LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO.



- e. **Informe Inicial** (deberá ser a los 15 días calendario, computados a partir del día siguiente de la fecha en que MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO le haga entrega de un (1) ejemplar del expediente técnico de la obra objeto de la supervisión) y/o a la fecha de inicio del servicio de supervisión; el que resulte posterior.

Incluirá el Informe de Revisión del Expediente Técnico de Obra, formulará las conclusiones y recomendaciones, y de ser posible, las complementaciones y/o modificaciones, indicando los adicionales y/o deductivos que podrían presentarse dentro del periodo de ejecución.

El informe se presentará en un (01) original y un (01) copias.

- f. **Valorizaciones:** Las Valorizaciones por avances se tramitarán en forma mensual. Deben contener la documentación que respalde los metrados valorizados (planillas y planos), los reajustes y las deducciones; cuadro comparativo de avance programado y avance real ejecutado; opinión y conformidad sobre los resultados de las pruebas de control de calidad y/o pruebas específicas, efectuadas en el periodo de valorización.

Deben ser aprobadas y remitidas en un plazo máximo de cinco (5) días contados a partir del primer día hábil del mes siguiente al de la valorización respectiva.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Valorizaciones de los trabajos del ejecutor

EL Supervisor evaluará el Contenido mínimo del expediente de valorización presentados por el contratista ejecutor (original y 02 copias), con separadores

- Carta del supervisor
- Índice numerado
- Carta del contratista
- Factura del Contratista
- Hoja de Resumen de Valorización.
- Gráfico o cuadro comparativo del avance físico real con el calendario programado
- Valorización de avance de Obra.
- Reajuste correspondiente a la aplicación de la fórmula polinómica (se calculará en la liquidación de obra).
- Planillas de Metrados realmente ejecutados.
- Ensayos de Control de calidad del material,
- Prueba de calidad de agregados a utilizar
- Diseño de mezclas
- Otros ensayos encargados por la Entidad y que se considerarán de carácter obligatorio
- Copia de comprobantes de pago de SENCICO, CONAFOVICER, ESSALUD, PLNILLA
- Copias del Cuaderno de Obra
- Panel fotográfico del proceso constructivo; mínimo 20 fotografías donde parezca el residente y plantel Técnico. Informe el ingeniero residente
 - Datos Generales de la obra y control de cartas fianzas
 - Descripción de las ocurrencias de importancia realizadas en la obra y de los problemas presentados y como se solucionaron.
 - Controlar y evaluar permanentemente el desarrollo de la Administración de Riesgos. en concordancia con la Directiva N°012-2017-OSCE/CD.
- Informes de los especialistas del contratista.
- Copia de contrato de ejecución de obra.



g. Informes mensuales

EL SUPERVISOR deberá entregar a la entidad, informes mensuales de las actividades Técnico - Económico - Administrativo de la Obra (debiendo incluir los reportes de los especialistas del plantel, los cuales deberán ser entregados dentro de los primeros Cinco (5) días, contados a partir del primer día hábil del mes siguiente, debiendo contener lo siguiente:

Información General Debe contener lo siguiente: Ficha resumen de información mensual:

Con datos referidos a la obra, licitación, contrato, contratista; montos presupuesto base, ofertado, adelantos, adicionales, deductivos, monto actual de contrato; fechas de suscripción del contrato, entrega de los adelantos en efectivo y de materiales, entrega de terreno, inicio de la obra, ampliaciones de plazo fecha de finalización actualizada; montos valorizados del contrato principal/adicionales; porcentaje de avance valorizado, programado y avance físico ejecutado; situación de la obra (normal, adelantada o atrasada).

Gráfico resumen de obra:

Se presentará la Curva S (% de avance Valorizado VS Programado).

Información de Obra Debe contener lo siguiente:



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Estado de avance físico de la obra: incluirá una breve descripción de los trabajos ejecutados, métodos de construcción propuestos y/o utilizados por el Contratista.

Estado de avance económico de la obra: incluirá los avances económicos por partidas, gastos generales, utilidad, gráfico que muestre el avance real Valorizado y el avance programado vigente (global).

Recursos utilizados por el Contratista: incluirá un organigrama del Contratista, relación del personal, del equipo y de los materiales utilizados en la obra.

Información de Supervisión Debe contener lo siguiente:

Actividades desarrolladas por el Supervisor: incluirá una breve descripción de las actividades desarrolladas por el Supervisor, en cuanto al control técnico, control de calidad y control económico - financiero de la obra, dificultades y soluciones adoptadas.

Panel fotográfico

Debe contener fotografías del trabajo en ejecución y del trabajo terminado, de aquellas actividades y ocurrencias que revistan características especiales.

Anexos

- Certificado de calidad de los materiales según lo requerido en las Especificaciones Técnicas de obra; Ensayos y pruebas de laboratorio, resultados y análisis estadístico, comparando resultados con los índices admisibles.
- Cuaderno de Obras: incluirá copia del cuaderno de obras, anotaciones efectuadas en el mes correspondiente al informe, resaltando las anotaciones que se consideren más importantes.
- Resumen de las principales comunicaciones recibidas o emitidas.
- Copia desglosable del cuaderno de obra correspondiente al mes del Informe Mensual



El contenido mínimo del informe mensual, con separadores es:

- a. Índice numerado
- b. Datos Generales de la obra y control de cartas fianzas.
- c. Resumen de la valorización Avance Físico de la Obra respecto al Cronograma de Ejecución de Obra Vigente.
- d. Estado de ejecución de la obra y grado de cumplimiento de las obligaciones contractuales del CONTRATISTA. Problemas surgidos durante la ejecución de la obra y soluciones adoptadas, indicando su influencia en el cumplimiento del Cronograma de Ejecución de Obra.
- e. Resúmenes de los volúmenes de trabajo por partidas y rendimientos promedios alcanzados por el CONTRATISTA.
- f. Organización de la SUPERVISIÓN y recursos empleados durante el período que cubre el informe, indicando además las labores efectuadas. resumen de:
 - a. Notas trascendentes del Cuaderno de Obra
 - b. Documentación cursada
 - c. Reuniones Técnicas
 - d. Se anexarán gráficos, curvas de avance, panel fotográfico (mínimo 12 fotos)
 - e. Informe de los especialistas de la supervisión.

ii. Informe de Supervisión para trámite de pago

Deberá contener, como mínimo, la siguiente documentación (original y 02 copias) con separadores.

- a. Carta del supervisor
- b. Índice numerado



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

- c. Factura o recibo por honorarios del Supervisor
- d. Carta de presentación del informe mensual con cargo de recepción de trámite documentario de la ENTIDAD.
- e. Copia del informe mensual
- f. El informe se presentará en un (01) original y dos (02) copias, además se presentará en archivo digital (CD ROM).

iii. Informe Final: se entregará dentro de los diez (10 días hábiles siguientes de la recepción de obra

- a. Incluirá la medición final (resultado real de lo ejecutado) de la obra y evaluación del Contratista, a criterio de EL SUPERVISOR.
- b. Revisión y entrega a conformidad de la Memoria Descriptiva de la obra, Certificados de calidad de los materiales y ensayos.

Informe de Liquidación de Obra para Revisión y/o conformidad

En un (01) original y dos (02) copias, la revisión y aprobación de dicho informe estará a cargo de la ENTIDAD de la Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial – Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras.

Carta de la contratista dirigida a la entidad

- a. Índice numerad
- b. Valorizaciones recalculadas, según formato
- c. Antecedentes, conformado por lo siguiente: (Contrato de Ejecución de Obra, Acta de Entrega de Terreno (original), Acta de Recepción de obra (original) y Resolución de aprobación de Adicionales y Ampliaciones de Plazo, de ser el caso y Copias de hojas del cuaderno de obra donde figure el inicio y fin de obra).
- d. Comprobantes de Pago a ESSALUD, SENCICO y CONAFOVICER.
- e. Memoria descriptiva Valorizada.
- f. Cálculo de Saldo de Liquidación, efectuado por el contratista.
- g. Metrado Post Construcción.
- h. Certificado de Garantía de Materiales y de Control de Calidad efectuado en obra (originales)
- i. Calendario Valorizado de avance de Obra
- j. Copia de Planilla Electrónica correspondiente a la Obra, con firma del contador.
- k. Declaración Jurada simple, consignando que no tiene adeudo por concepto de pago de tributos generados por la ejecución de la obra
- l. Panel fotográfico
- m. Planos de replanteo.
- n. Cuaderno de obra Original
- o. Certificados de no adeudo suscritos por los profesionales contratados, Responsable o usuario final de la infraestructura.
- p. Cd contenido la liquidación de obra presentada



iv. Liquidación del Contrato de Supervisión

- a. Informe de incompatibilidades encontradas en la etapa de ejecución de obra relacionadas a las deficiencias o carencias del expediente técnico, que deberá ser elaborado para adjuntar a la liquidación de contrato.
- b. En un (01) original y tres (03) copias. Adicionalmente se presentará esta información en CD ROM,
- c. El contratista presenta a la Entidad la liquidación del contrato de consultoría de obra, de acuerdo a lo previsto en el artículo 170 del reglamento de la ley de contrataciones del estado.

• RESPONSABILIDAD DEL CONSULTOR



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

- a. EL SUPERVISOR será responsable de la calidad de los servicios que preste, y de velar que la obra se ejecute con óptima calidad, para lo cual mantendrá su presencia permanente en todas y cada una de las actividades que conforman la ejecución de la obra.
- b. EL SUPERVISOR será responsable de la entrega de valorizaciones, de la entrega de la documentación para la Liquidación de la Obra, de la liquidación del Contrato de Supervisión, dentro de los plazos y condiciones fijados en el Contrato. (definición de plazos y condiciones en el contrato).
- c. EL SUPERVISOR controlará y exigirá el cumplimiento de los Programas de Avance de Obra y deberá requerir al Contratista que adopte las medidas necesarias para lograr su cumplimiento. Asimismo, exigirá al Contratista el fiel cumplimiento de las normas de seguridad e higiene industrial.
- d. EL SUPERVISOR deberá ejercer un control permanente sobre la vigencia de las Cartas Fianzas del Contratista, comunicando a Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial los vencimientos con un mes de anticipación.
- e. EL SUPERVISOR deberá ejercer un control permanente sobre la autenticidad y vigencia de las pólizas de seguros del Contratista, verificando que estas se encuentren vigentes en todo momento, comunicando a Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial el estado de las mismas.
- f. EL SUPERVISOR deberá cumplir con la evaluación y presentación oportuna de los Expedientes Técnicos que sustenten los presupuestos adicionales o deductivos, que se originen por modificaciones del Proyecto Original de la Obra Contratada. Estos presupuestos deben ser suscritos por EL SUPERVISOR y el Representante del Contratista.
- g. En caso de que la Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, se vea en la necesidad de incurrir en mayores gastos por incumplimiento de EL SUPERVISOR de lo señalado en el párrafo anterior, estos mayores gastos serán asumidos por EL SUPERVISOR, descontándose de sus honorarios profesionales.
- h. EL SUPERVISOR, de los alcances del rol contractual que fe ha correspondido desempeñar, será legalmente responsable por el periodo de siete (7) años, a partir de la finalización de sus servicios.**
- i. Las sanciones por incumplimiento que se aplican al CONSULTOR comprenden no solamente las establecidas en estos Términos de Referencia y en el Contrato, sino además las que conforme a ley le corresponden, para lo cual la Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial iniciará acciones legales pertinentes de ser el caso.
- j. EL SUPERVISOR no tendrá autoridad para exonerar al Contratista de ninguna de sus obligaciones contractuales, ni de ordenar ningún trabajo adicional o variación de obra que de alguna manera involucre ampliación de plazo o cualquier pago extra, a no ser que medie autorización escrita y previa de la Unidad Ejecutora de acuerdo a Ley.
- k. Por ningún motivo EL SUPERVISOR valorizará Obra Adicional en la planilla de Obra Contratada.
- l. EL SUPERVISOR será responsable del control de calidad de las Obras ordenando al Contratista de la obra, las pruebas de control requeridas. Asimismo, efectuara sus propias pruebas de calidad, contrastando sus resultados con los entregados por el contratista, efectuando el análisis correspondiente y emitiendo opinión con respecto a los resultados obtenidos.





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

- m. El SUPERVISOR será el responsable de controlar permanentemente el cumplimiento del Sistema de Gestión de la Seguridad Ocupacional y Salud en el Trabajo, así como el Plan de Seguridad y Salud Ocupacional propuesto por el Contratista.

• FORMA DE PAGO

El pago será mensual, de acuerdo a la tarifa diaria propuesta por el Consultor, la misma que deberá pagarse por cada mes de prestación del servicio, hasta la culminación de la última prestación. Se considera como última prestación a la Liquidación del Contrato, en aplicación del artículo 170° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

El consultor es responsable contractualmente hasta que se apruebe la liquidación final del Contrato de Obra, de conformidad con el Art. 142.4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones.

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

- Informe del funcionario responsable de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras y Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial de la Municipalidad, emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.

3.1.2 CONSIDERACIONES ESPECIFICAS

a. Categoría del consultor de obra

Deberá contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores del OSCE, en la especialidad de Consultoría en obras urbanas, edificaciones, la misma que corresponde al objeto de la convocatoria y la categoría B o superior.

b. Especialidad de consultor de obra

Inscrito en la Especialidad 1.- Consultoría en obras urbanas, edificaciones.

c. Condiciones de los consorcios

El número máximo de consorciados es de 02.

El porcentaje mínimo de participación de cada consorciado es de 30%.

El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia es de 60%.

d. Personal

El Consultor está obligado a mantener durante todo el proceso de la ejecución de la obra, desde el inicio hasta la recepción final, el plantel de profesionales señalados en el análisis desagregado de supervisión del Expediente Técnico, los cuales deberán cumplir con las condiciones señaladas en la Ley 28858 que complementa la Ley 16053 (Ley que autoriza al colegio de Ingenieros del Perú, para supervisar a los profesionales de Ingeniería de la Republica) y su reglamento.



N°	CARGO A DESEMPEÑAR	ESPECIALIDAD O PROFESION	CANTIDAD
1	JEFE DE SUPERVISIÓN DE OBRA	ING. CIVIL Y/O ARQUITECTO	1
2	ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA Y SALUD OCUPACIONAL	INGENIERO INDUSTRIAL O INGENIERÍA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO O INGENIERO CIVIL	1



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

3	ESPECIALISTA AMBIENTAL	INGENIERO AMBIENTAL O INGENIERO AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES	1
4	ESPECIALISTA EN CALIDAD	INGENIERO CIVIL Y/O INGENIERO INDUSTRIAL	1

➤ **Jefe de Supervisión de Obra:**

Ingeniero Civil y/o Arquitecto, con experiencia de treinta y seis (36) meses o superior computados desde su colegiatura como Residente o supervisor o inspector o jefe de supervisión de obra; en obras iguales o similares al objeto de la convocatoria.

➤ **Especialista en Seguridad de Obra y Salud Ocupacional:**

Ingeniero Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniería de Seguridad y Salud en el Trabajo o Ingeniero Civil, con experiencia veinticuatro (24) meses o superior como Especialista, ingeniero, supervisor, jefe, responsable, coordinador o combinación de estos, en seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional de obra o seguridad en el trabajo o seguridad y salud ocupacional, en la ejecución y/o inspección y/o supervisión de obras en general, que se computa desde la fecha de colegiatura.

➤ **Especialista Ambiental:**

Ingeniero Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales, con experiencia de veinticuatro (24) meses o superior como especialista Ambiental en supervisión o ejecución en obras similares o en general, que se computa después de la fecha de colegiatura.

➤ **Especialista en Calidad:**

Ingeniero Civil y/o Ingeniero Industrial, con experiencia de veinticuatro (24) meses o superior como Especialista, Ingeniero, supervisor, jefe, en control de calidad o calidad o aseguramiento de calidad o programa de calidad o protocolos de calidad; en la ejecución y/o inspección y/o supervisión de obras en general, que se computa después de la fecha de colegiatura.



Nota: documentación para la acreditación del cargo desempeñado: la entidad debe valorar de manera integral los documentos presentados para acreditar dicha experiencia, se debe validar la experiencia si las actividades que realizó el profesional corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido, desarrollándose en el sector público o privado.

El personal propuesto de acuerdo con las especialidades competentes, deberán participar activamente en lo que les corresponde. Durante la supervisión de obra deberán estar disponibles para resolver cualquier duda o consulta. Dichos profesionales y técnicos se encuentran considerados en el expediente técnico, tanto en el desagregado de Gastos de Supervisión.

e. Penalidades

En caso de retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato cuyos plazos están establecidos en los documentos contractuales, la Entidad le aplicará al contratista una penalidad por cada día de atraso de conformidad con lo establecido en los Artículo N° 161, Artículo N° 162 del Reglamento del TUO de la Ley N° 30225 de contrataciones del estado.

En aplicación del artículo 163° - otras penalidades del Reglamento de la Ley N° 30225 de Contrataciones del Estado, se establecen las siguientes:



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Para el cálculo de la penalidad, el % de penalidad se aplicará al monto del contrato vigente del supervisor.

OTRAS PENALIDADES			
N°	SUPUESTO DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	FORMA DE CÁLCULO	PROCEDIMIENTO
CONTROL TÉCNICO			
01	Cuando El personal acreditado permanece como mínimo sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o por el íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento, modificado por el DS N° 344-2018-EF	1 UIT por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto	Según informe la Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada ocurrencia.
02	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.6 del artículo 190 del Reglamento, modificado por el DS N° 344-2018-EF	1 UIT por cada día de ausencia del personal en obra	Según informe la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada ocurrencia.
03	INFORME DE REVISION DE EXPEDIENTE TECNICO Por no presentar dentro de los primeros treinta (30) días hábiles el informe de revisión del Expediente Técnico, de acuerdo al Art. 177 del DS N° 344-2018-EF	2/100 Del Monto Del Contrato	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial,
04	CUADERNO DE OBRA DIGITAL Por no cumplir con lo estipulado en la Directiva N° 009-2020-OSCE/CD. La aplicación será por cada vez que se evidencia la ocurrencia.	0.2 UIT por cada vez	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada vez que lo verifique en visita a la misma.
05	PLAN DE TRABAJO. Por no presentar dentro de los primeros quince (15) días calendario el plan de trabajo	5/100 Del Monto Del Contrato	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

			Territorial, por cada profesional y por cada día que lo verifique en visita a la misma.
SEGURIDAD EN LA OBRA			
06	<p>INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.</p> <p>Cuando el Supervisor permita que el Trabajador labore sin ellas o que las tenga incompletas. Los implementos de protección del Personal son: protección auditiva, protección para cabeza, protección respiratoria, ropas de protección, protección para pies.</p> <p>Siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD que visitó la obra y personal de obra del ejecutor o consultor (supervisión).</p>	3/1000 Monto Contrato	Del Del Según informe de Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada vez que lo verifique en visita a la misma.
07	<p>INFORMA DE ACCIDENTES.</p> <p>Cuando el supervisor no reporte accidentes acontecidos durante el desarrollo de la obra.</p>	5/1000 Monto Contrato	Del Del Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada ocurrencia.
CONTROL DE CALIDAD EN OBRA			
08	<p>EQUIPOS DE SUPERVISIÓN.</p> <p>Cuando el Supervisor no cuenta con los equipos mínimos requeridos o que los tenga incompletos para la supervisión de la obra.</p> <p>Siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD que visitó la obra y personal de obra del ejecutor o consultor (supervisión).</p>	3/1000 Monto Contrato	Del Del Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada día que lo verifique en visita a la misma.
09	<p>CALIDAD DE EJECUCIÓN DE OBRA.</p> <p>Cuando el Supervisor apruebe un trabajo mal ejecutado. Entendiéndose como mal ejecutado cuando no cumpla con los requerimientos técnicos mínimos y/o</p>	3/100 Monto Contrato	Del Del Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

	<p>las especificaciones técnicas y/o planos del expediente técnicos; también cuando no presente los informes mensuales de control de calidad.</p> <p>Siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD que visitó la obra y personal de obra del ejecutor o consultor (supervisión).</p>			ocurrencia que lo verifique en visita a la misma.
10	<p>VALORIZACIÓN</p> <p>Por no presentar la valorización, dentro de los primeros cinco días hábiles del mes siguiente.</p>	1/100 Monto Contrato	Del Del	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada ocurrencia.
11	<p>CALIDAD DE MATERIALES.</p> <p>Cuando el Supervisor apruebe materiales que no cumplan los requisitos de las especificaciones técnicas. La penalidad será por cada caso detectado. El Supervisor deberá informar para el retiro de dicho material y reemplazarlo por otro que cumpla con las especificaciones técnicas, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Entidad.</p> <p>Siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD que visitó la obra y personal de obra del ejecutor o consultor (supervisión).</p>	3/1000 Monto Contrato	Del Del	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada ocurrencia que lo verifique en visita a la misma.
12	<p>PARTIDAS QUE NO CUMPLEN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.</p> <p>Cuando el Supervisor apruebe o no rechace, por cuaderno de obra, partidas que NO son ejecutadas de acuerdo a las especificaciones técnicas del expediente técnico de la obra</p> <p>Siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD que</p>	3/1000 Monto Contrato	Del Del	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada caso detectado en visita a la misma





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

	visitó la obra y personal de obra del ejecutor o consultor (supervisión).		
13	<p>USO DE MATERIALES SIN ENSAYOS DE CALIDAD PREVIOS.</p> <p>Cuando el Supervisor apruebe materiales que no cuenten con los certificados y/o ensayos y/o pruebas de calidad previos a su utilización o que garanticen la correcta fabricación. El Supervisor deberá informar sobre el retiro de dicho material y reemplazo por otro que cuente con los respectivos certificados y/o ensayos de aseguramiento de calidad, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Entidad.</p> <p>Siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD que visitó la obra y personal de obra del ejecutor o consultor (supervisión).</p>	2/100 Monto Del Contrato	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada ocurrencia que lo verifique en visita a la misma.
14	<p>SUPERVISOR.</p> <p>Cuando el personal de LA ENTIDAD, no ubique al Supervisor en obra (en el momento de la inspección), éste acudirá al Cuaderno de Autocontrol de Permanencia en Obra, en caso de no estar anotado el lugar del desplazamiento, se aplicará una multa según penalidad sobre el Monto del Contrato, por cada día en que el personal de la supervisión no haya anotado su presencia o ausencia, en el cuaderno de autocontrol, Siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD que visitó la obra y personal de obra del ejecutor o consultor (supervisión).</p>	0.5 UIT	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada día en que el personal de la supervisión no haya anotado su presencia o ausencia, en el cuaderno de autocontrol.
15	<p>SEÑALIZACION</p> <p>No controlar la señalización (diurna y nocturna) durante la ejecución de Obra y/o por no haber adoptado las acciones necesarias para que el Residente de Obra ejecute la</p>	0.1 UIT	Según informe de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial, por cada día.





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

	señalización que la Obra requiere para evitar accidentes y brindar la seguridad suficiente al usuario		
17	Demora en presentar los cronogramas actualizados al inicio de obra y ser el caso cuando haya ampliaciones de plazo en concordancia con el Art. 176 del y 198 del RLCE)	0.05 UIT por cada día de demora.	Según Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial.
18	Cuando no se presente documentación técnica referente a adicionales, ampliaciones de plazo, deductivos, de acuerdo a los plazos establecidos en el RLCE.	0.5 UIT por cada informe técnico	Según Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial.
19	<p>FALTA DE PERMANENCIA DEL PERSONAL PROPUESTO.</p> <p>El Supervisor y los profesionales propuestos deben Controlar la ejecución de los trabajos efectuados por el Contratista, asistiendo, el Supervisor, en forma permanente y todos los días laborables de la obra, y los demás profesionales durante el periodo de su participación. Se penalizará si no se encuentra por cada día.</p> <p>Siendo suficiente la sustentación de este hecho con un acta firmada por el personal de LA ENTIDAD que visitó la obra y personal de obra del ejecutor o consultor (supervisión).</p>	0.5 UIT por cada ocurrencia	Según Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras o Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial



Procedimiento de evaluación y aplicación de penalidades

El procedimiento a seguir para la aplicación de penalidades, así como la presentación de descargos por parte de la supervisión, será como se indica a continuación:

- Si durante las visitas al lugar de ejecución, un funcionario de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones de Obras – Gerencia de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial de la Municipalidad, advierte que la Supervisión ha incurrido en una o más de las penalidades indicadas anteriormente, elaborará un Acta de Constatación, la cual será suscrita por el funcionario y uno o más de los trabajadores presentes (Ing. Supervisor Ing. Residente, Ing. Asistente, etc.).
- El funcionario que verifica, elevara un informe de lo actuado a la Gerencia de Obras y Desarrollo Urbano en el que adjuntara el acta indicada en el párrafo anterior, calificando el tipo de penalidad incurrida.

f. De la Experiencia del consultor de obra en la especialidad



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a una (una) vez el valor referencial de la Contratación, por servicios de consultoría de supervisión de obra similares o al objeto de la convocatoria, durante los 10 años anterior a la fecha de la presentación de ofertas que se computaran desde la conformidad o comprobante de pago.

Experiencia en servicios de consultoría de obra para la supervisión se considerará similares: **Construcción y/o Reconstrucción y/o Mejoramiento y/o Ampliación y/o Rehabilitación y/o Habilitación y/o Combinación de los Anteriores de Ejecución de obras de establecimientos de salud.**

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

Requisitos de calificación que la Entidad debe adoptar son las siguientes:

A	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	<u>Requisitos:</u> Deberá contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores del OSCE, en la especialidad de Consultoría en obras de edificación o afines, la misma que corresponde al objeto de la convocatoria y la categoría B o superior, con Especialidad 1.- Consultoría en obras Urbanas, edificaciones. <u>Acreditación:</u> Copia de la Constancia Vigente del Registro Nacional de Proveedores – RNP Consultoría en obras Urbanas, edificaciones – Categoría B o superior. Importante En el caso de consorcios, todos los integrantes deben acreditar este requisito.



B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL			
B.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE			
	<u>Requisitos:</u>			
	N°	CARGO A DESEMPEÑAR	ESPECIALIDAD O PROFESION	CANTIDAD
	1	JEFE DE SUPERVISIÓN DE OBRA	ING. CIVIL Y/O ARQUITECTO	1
	2	ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA Y SALUD OCUPACIONAL	INGENIERO INDUSTRIAL O INGENIERÍA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO O INGENIERO CIVIL	1
	3	ESPECIALISTA AMBIENTAL	INGENIERO AMBIENTAL O INGENIERO AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES	1
	4	ESPECIALISTA EN CALIDAD	INGENIERO CIVIL Y/O INGENIERO INDUSTRIAL	1
	<u>Acreditación:</u>			



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

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

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

B.2 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Plantel Profesional Clave		
Cargo	Profesión	Experiencia
JEFE DE SUPERVISIÓN DE OBRA	ING. CIVIL Y/O ARQUITECTO	Ingeniero Civil y/o Arquitecto, con experiencia de treinta y seis (36) meses o superior computados desde su colegiatura como Residente o supervisor o inspector o jefe de supervisión de obra; en obras iguales o similares al objeto de la convocatoria.
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA Y SALUD OCUPACIONAL	INGENIERO INDUSTRIAL O INGENIERÍA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO O INGENIERO CIVIL	Ingeniero Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniería de Seguridad y Salud en el Trabajo o Ingeniero Civil, con experiencia veinticuatro (24) meses o superior como Especialista, ingeniero, supervisor, jefe, responsable, coordinador o combinación de estos, en seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional de obra o seguridad en el trabajo o seguridad y salud ocupacional, en la ejecución y/o inspección y/o supervisión de obras en general, que se computa desde la fecha de colegiatura.
ESPECIALISTA AMBIENTAL	INGENIERO AMBIENTAL O INGENIERO AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES	Ingeniero Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales, con experiencia de veinticuatro (24) meses o superior como especialista Ambiental en supervisión o ejecución en obras similares o en general, que se computa después de la fecha de colegiatura.
ESPECIALISTA EN CALIDAD	INGENIERO CIVIL Y/O INGENIERO INDUSTRIAL	Ingeniero Civil y/o Ingeniero Industrial, con experiencia de veinticuatro (24) meses o superior como Especialista, Ingeniero, supervisor, jefe, en control de calidad o calidad o aseguramiento de calidad o programa de calidad o protocolos de calidad; en la ejecución y/o inspección y/o supervisión de obras en general, que se computa después de la fecha de colegiatura.





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

Acreditación:

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

B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL												
B.3	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO												
	Requisitos:												
	<table><tr><th>N°</th><th>EQUIPO</th><th>CANTIDAD</th></tr><tr><td>1</td><td>COMPUTADORA Y/O LAPTOP CORE I5 O SUPERIOR</td><td>01</td></tr><tr><td>2</td><td>IMPRESORA MULTIFUNCIONAL</td><td>01</td></tr><tr><td>3</td><td>CAMIONETA 4X4</td><td>01</td></tr></table>	N°	EQUIPO	CANTIDAD	1	COMPUTADORA Y/O LAPTOP CORE I5 O SUPERIOR	01	2	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	01	3	CAMIONETA 4X4	01
N°	EQUIPO	CANTIDAD											
1	COMPUTADORA Y/O LAPTOP CORE I5 O SUPERIOR	01											
2	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	01											
3	CAMIONETA 4X4	01											
	Acreditación:												
	De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.												
C	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD												
	Requisitos:												
	<p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (01) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, por la contratación de servicios de consultoría de obra iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Se considerará consultoría obra similar a los siguientes: “Construcción y/o Reconstrucción y/o Mejoramiento y/o Ampliación y/o Rehabilitación y/o Habilitación y/o Combinación de los Anteriores de Ejecución de obras de establecimientos de salud”.</p> <p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago.</p> <p>Los postores pueden presentar hasta un máximo de veinte (20) contrataciones para acreditar el requisito de calificación y el factor “Experiencia de Postor en la Especialidad”.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>En el caso de servicios de supervisión en ejecución, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p>												





MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE OTUZCO

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

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

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

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

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

