

BASES INTEGRADAS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL PARA LA RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA¹

***Aprobadas mediante Resolución Directoral N° 056 -2018-RCC/DE,
modificadas por las Resoluciones Directorales N° 068-2018-RCC/DE, N°
084-2018-RCC/DE, N° 007-2019-RCC/DE, N° 081-2019-RCC/DE, N° 055-
2020-ARCC/DE y N° 00064-2020-ARCC/DE***

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 consistentes en la elaboración del expediente técnico de obras o en la supervisión de obras. Tratándose de elaboración de expediente técnico la persona natural o jurídica encargada de dicha labor debe contar con una experiencia especializada no menor de 1 año; en el caso de supervisiones de obra la experiencia especializada debe ser no menor de 2 años.

**PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA
ESPECIAL N°002-2022-MDPN-F/CS**

PRIMERA CONVOCATORIA

**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE
OBRA:**

SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:

**“RECONSTRUCCIÓN DEL SERVICIO DE
TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS
CALLES: TRAMO 1-1054 – AV. VÍCTOR RAÚL H. DE LA
TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO
FUENTES, TRAMO 1-1055 – CALLE BUENA VENTURA
CDRA 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL
ARENAS, TRAMO 1-1058 – CALLE MIGUEL PASCO CDRA 0
(PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA
CASIANO, TRAMO 1-1062, 1-1063, 1-1064 - CALLE MANUEL
ARENAS CDRA 10, 09, 08 DESDE TARAPACÁ HASTA
FRANCISCO GONZALES BURGA Y REHABILITACIÓN DEL
SERVICIO VEHICULAR TRAMO 1-1057 – CALLE VERA
CASIANO CDRA 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL,
DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – FERREÑAFE” CUI N°
2543431”**

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. BASE LEGAL

- Ley N° 30556, Ley que aprueba disposiciones de carácter extraordinario para las intervenciones del Gobierno Nacional frente a desastres y que dispone la creación de la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios (en adelante la Ley).
- Decreto Supremo N° 071-2018-PCM, que aprueba el Reglamento del Procedimiento de Contratación Pública Especial para la Reconstrucción con Cambios (en adelante el Reglamento).
- 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, que aprueba el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. (En adelante el RLCE).
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, T.U.O. de la Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N° 021-2019-JUS, que aprueba el T.U.O. de la Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Legislativo N° 1440, Decreto Legislativo del Sistema Nacional de Presupuesto Público.
- Código Civil.

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 33 del Reglamento, en la fecha señalada en el calendario del procedimiento de selección, debiendo adjuntar las bases administrativas.

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El registro de participantes se lleva a cabo desde el día siguiente de la convocatoria hasta un día antes de la presentación de ofertas. En el caso de un consorcio, basta que se registre uno (1) de sus integrantes.

El registro de participantes es gratuito y electrónico a través del SEACE.

El proveedor que desee participar debe registrarse como participante, debiendo contar para ello con inscripción vigente en el RNP, conforme al objeto de la contratación. Los proveedores extranjeros no domiciliados en el país que no cuenten con inscripción en el RNP deberán solicitar un usuario de habilitación a la Autoridad, la cual lo gestionará ante el OSCE.

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES ADMINISTRATIVAS A LAS BASES

Todo participante puede formular consultas y observaciones administrativas a las bases dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la convocatoria, de conformidad con lo establecido en el artículo 35 del Reglamento.

Las consultas administrativas son aclaraciones respecto del contenido de las bases. Las observaciones administrativas se formulan por supuestas vulneraciones al Reglamento, a la normativa de contrataciones u otra normativa que tenga relación con el objeto de contratación. Estas se realizan de manera fundamentada.

Para dicho efecto, el participante registrará las consultas y observaciones en forma electrónica a través del SEACE.

En esta etapa no proceden consultas técnicas sobre las características técnicas del objeto de la contratación.

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES ADMINISTRATIVAS A LAS BASES

La absolución simultánea de las consultas y observaciones administrativas por parte del órgano encargado de la selección mediante pliego absolutorio se notifica a través del SEACE, al día siguiente del vencimiento del plazo previsto para la formulación de las consultas y observaciones administrativas.

La absolución se realiza de manera motivada.

Cabe precisar que en el caso de las observaciones administrativas se debe indicar si estas se acogen, se acogen parcialmente o no se acogen.

Importante

No se absolverán consultas y observaciones administrativas a las bases que se presenten extemporáneamente, en forma distinta a la señalada en las bases, o que sean formuladas por quienes no se han registrado como participantes.

No se absolverán consultas técnicas.

No procede la elevación al OSCE de los cuestionamientos al pliego de absolución de consultas y observaciones administrativas.

1.6. INTEGRACIÓN DE BASES

Las bases integradas constituyen las reglas definitivas del procedimiento de selección. Estas incorporan obligatoriamente las modificaciones que se hayan producido como consecuencia de las consultas y observaciones administrativas.

Absueltas las consultas y las observaciones administrativas, o si las mismas no se han presentado, se integran las bases como reglas definitivas del procedimiento de selección.

La integración y publicación de las bases integradas se realiza el mismo día de la absolución de consultas y observaciones administrativas, según el calendario establecido.

Las bases integradas no pueden ser cuestionadas en ninguna otra vía ni modificadas por autoridad administrativa alguna, bajo responsabilidad del Titular de la Entidad, salvo las acciones de supervisión a cargo del OSCE.

El comité de selección no puede continuar con la tramitación del procedimiento de selección si no ha publicado las bases integradas en el SEACE.

1.7. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

La presentación de ofertas se realiza de manera electrónica a través del SEACE durante el periodo establecido en la convocatoria, conforme lo establece el artículo 36 del Reglamento.

Las ofertas, se presentan en idioma castellano o, en su defecto, acompañados de traducción simple con la indicación y suscripción de quien oficie de traductor debidamente identificado, salvo el caso de la información técnica complementaria contenida en folletos, instructivos, catálogos o similares, que puede ser presentada en el idioma original. El postor es responsable de la exactitud y veracidad de dichos documentos.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman las ofertas deben estar debidamente firmados por el postor. 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.

El precio de la oferta debe incluir todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo de la ejecución de la obra a

contratar, excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen deben ser expresados con dos decimales.

Importante

- *Los formularios electrónicos que se encuentran en el SEACE y que los proveedores deben llenar para presentar sus ofertas, tienen carácter de declaración jurada.*
- *En caso la información contenida en los documentos escaneados que conforman la oferta no coincida con lo declarado a través del SEACE, prevalece la información declarada en los documentos escaneados.*
- *No se tomarán en cuenta las ofertas que se presenten en físico a la Entidad.*

1.8. 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 en el cronograma del procedimiento; adjuntando el archivo digitalizado que contenga los documentos que conforman la oferta de acuerdo a lo requerido en las bases.

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

Importante

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

En la apertura electrónica de la oferta, el comité de selección, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases, de conformidad con el artículo 37 del Reglamento y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones del requerimiento, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

Solo pasan a la etapa de evaluación las ofertas técnicas que cumplen con lo señalado en el párrafo anterior. Para acceder a la etapa de evaluación económica, el postor debe obtener un puntaje técnico mínimo de ochenta (80) puntos.

Asimismo, el comité de selección devuelve las ofertas que se encuentren por debajo del noventa por ciento (90%) del valor referencial, así como las ofertas que excedan el valor referencial teniéndolas por no admitidas, conforme al artículo 39 del Reglamento.

1.9. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación de las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral anterior tiene por objeto determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, según los factores y el procedimiento de evaluación enunciados en la sección específica de las bases.

La evaluación de ofertas es integral y se realiza en dos (2) etapas. La primera es la técnica y la segunda la económica y se realizan sobre la base de:

Oferta técnica : 100 puntos
Oferta económica : 100 puntos

1.9.1 EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS TÉCNICAS

La evaluación se realiza conforme al factor de evaluación Experiencia del postor previsto en la sección específica de las bases.

1.9.2 EVALUACIÓN DE OFERTAS ECONÓMICAS

La evaluación económica consistirá en asignar el puntaje máximo establecido a la oferta económica de menor monto. Al resto de ofertas se les asignará un puntaje inversamente proporcional, según la siguiente fórmula:

$$P_i = \frac{O_m \times PMPE}{O_i}$$

Donde:

i = Oferta
P_i = Puntaje de la oferta económica i
O_i = Oferta Económica i
O_m = Oferta Económica de monto o precio más bajo
PMPE = Puntaje Máximo de la oferta Económica

La determinación del puntaje total de las ofertas se realiza de conformidad con los coeficientes de ponderación previstos en la sección específica de las bases.

1.10. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS

La subsanación de las ofertas se sujeta a los supuestos establecidos en el artículo 38 del Reglamento.

Cuando se requiera subsanación, la oferta continúa vigente para todo efecto, a condición de la efectiva subsanación dentro del plazo otorgado, el que no puede exceder de dos (2) días hábiles. La presentación de las subsanaciones se realiza a través del SEACE.

Importante

En tanto se implemente en el SEACE la funcionalidad para la subsanación de ofertas electrónicas, esta se realiza a través de la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad.

1.11. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

El comité de selección otorga la buena pro, en la fecha señalada en el calendario de las bases al postor que hubiera obtenido el mayor puntaje.

En el supuesto de que dos (2) o más ofertas empaten, el otorgamiento de la buena pro se determina por sorteo a través del SEACE.

Importante

En tanto se implemente en el SEACE la funcionalidad para el sorteo en caso de empate, para realizar el acto de desempate se requiere la citación oportuna de los postores que hayan empatado, pudiendo participar en calidad de veedor un representante del Sistema Nacional de Control, notario o juez de paz.

El otorgamiento de la buena pro se publica y se entiende notificado a través del SEACE, el mismo día de su realización, bajo responsabilidad del Órgano encargado de las contrataciones o Comité de Selección, según corresponda, debiendo incluir el acta de otorgamiento de la buena pro y cuadro comparativo, detallando los resultados de la calificación y evaluación. Esta información se publica el mismo día en el SEACE.

El mismo día de otorgada la buena pro, se publica en el SEACE la totalidad de las ofertas presentadas y documentos que sirvieron para la calificación y evaluación de las ofertas y el

expediente de contratación, bajo responsabilidad del Titular de la Entidad. Asimismo, el día de vencimiento del plazo para el perfeccionamiento del contrato, las entidades publican los documentos presentados para tal fin.

En el portal institucional de la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios y/o en el portal institucional de la Entidad se publica a través de un repositorio la información señalada en el párrafo precedente, cuya dirección URL debe ser consignada en las bases del procedimiento de selección.

1.12. 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 de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

En caso 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 de la buena pro se publica en el SEACE el mismo día de producido.

Importante

Una vez consentido el otorgamiento de la buena pro, la Entidad realiza la inmediata verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro. En caso de comprobar inexactitud o falsedad en las declaraciones, información o documentación presentada, la Entidad declara la nulidad del otorgamiento de la buena pro o del contrato, dependiendo de la oportunidad en que se hizo la comprobación, de conformidad con lo establecido en el TUO de la LCE y en el RLCE. Adicionalmente, la Entidad comunica al Tribunal de Contrataciones del Estado para que inicie el procedimiento administrativo sancionador y al Ministerio Público para que interponga la acción penal correspondiente.

Al día hábil siguiente de consentido el otorgamiento de la buena pro o de haber quedado administrativamente firme, el órgano a cargo del procedimiento de selección, bajo responsabilidad, elabora y remite un informe al Órgano de Control Institucional de la Entidad, sustentando la admisión de ofertas, la evaluación y el otorgamiento de puntaje. En el caso de Entidades que no cuenten con Órgano de Control Institucional, el informe se remite al órgano correspondiente del Sistema Nacional de Control. Dicho informe se publica, el mismo día de su remisión, en el SEACE.

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, en el caso de Gobiernos Locales y Regionales cuando el valor referencial del procedimiento o del ítem impugnado sea igual o menor a seiscientos (600) UIT y para el caso de entidades del Gobierno Nacional cuando el valor referencial del procedimiento o del ítem impugnado sea igual o menor a dos mil cuatrocientas (2 400) UIT. Cuando el valor referencial sea mayor a dichos montos, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

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

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la notificación del otorgamiento de la buena pro, se pueden impugnar los actos dictados desde la convocatoria hasta antes de la suscripción del contrato mediante recurso de apelación, de conformidad con lo establecido en el artículo 7-A de la Ley.

El plazo para resolver y notificar la resolución que resuelve el recurso de apelación es de diez (10) días hábiles, contados desde el día siguiente de su interposición o de la subsanación del recurso.

CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Consentido o administrativamente firme el otorgamiento de la Buena Pro, el postor debe presentar a la entidad la documentación para la suscripción del contrato prevista en las bases, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes. Este plazo comprende tres (3) días hábiles para la presentación de documentos, un (1) días hábil para evaluar los documentos y realizar observaciones, y un (1) día para la subsanación de observaciones y suscripción del contrato. La observación a la presentación de documentos para suscribir el contrato se realiza vía correo electrónico, dentro del vencimiento del plazo para la presentación de dichos documentos.

Antes de la suscripción del contrato, el ganador de la buena pro que tenga la condición de “no domiciliado” debe acreditar su inscripción en el RNP.

El ganador de la buena pro para suscribir el contrato debe acreditar la experiencia del personal requerido.

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en el artículo 54 del Reglamento, así como los previstos en la sección específica de las bases.

3.2. GARANTÍAS

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

3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta debe mantenerse vigente hasta la 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 debe otorgar una garantía adicional por este concepto, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas, no pudiendo eximirse su presentación en ningún caso.

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 61 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 60 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 numeral 61.2 del artículo 61 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 62 del Reglamento.

3.6.2. OTRAS PENALIDADES

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, siempre y cuando sean objetivas, razonables, congruentes y proporcionales con el objeto de la contratación. Para estos efectos, se deben incluir en la sección específica de las bases 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.

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 debe pagar las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los quince (15) días calendarios siguientes a la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello. La conformidad se emite en un plazo máximo de veinte (20) días de producida la recepción.

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.

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 reconocimiento de los intereses legales correspondientes conforme a lo establecido en el artículo 71 del Reglamento.

3.8. CONSTANCIA DE PRESTACIÓN

Otorgada la conformidad de la prestación, la Entidad otorga al contratista, una constancia de prestación de consultoría de obra según el formato establecido en el Capítulo VI de la sección específica de las bases, la cual es entregada conjuntamente con la liquidación. Solo se puede diferir la entrega de la constancia en los casos en que hubiera penalidades, hasta que estas sean canceladas.

3.9. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con lo dispuesto en el artículo 63 del Reglamento.

3.10. DISPOSICIONES FINALES

Todos los demás aspectos del presente procedimiento no contemplados en las bases se regirán supletoriamente por el TUO de la LCE y el RLCE, así como por las disposiciones legales vigentes y en cuanto no contravengan la Ley N° 30556 y el Decreto Supremo N° 071-2018-PCM y modificatorias.

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - FERREÑAFE
RUC N° : 20182126412
Domicilio legal : CALLE CASIMIRO CHUMAN N° 517 - PUEBLO NUEVO
Teléfono: : 074-286995
Correo electrónico: : vsanchez@munipueblonuevo.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 SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "RECONSTRUCCIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES: TRAMO 1-1054 – AV. VÍCTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES, TRAMO 1-1055 – CALLE BUENA VENTURA CDRA 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1-1058 – CALLE MIGUEL PASCO CDRA 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1-1062, 1-1063, 1-1064 - CALLE MANUEL ARENAS CDRA 10, 09, 08 DESDE TARAPACÁ HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA Y REHABILITACIÓN DEL SERVICIO VEHICULAR TRAMO 1-1057 – CALLE VERA CASIANO CDRA 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – FERREÑAFE" CUI N°2543431"

1.3. VALOR REFERENCIAL²

El valor referencial asciende S/ 123,278.38 (Ciento Veintitrés Mil Doscientos Setenta y Ocho y 38/100 Soles), incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total del servicio. El valor referencial ha sido calculado al mes de Febrero 2023.

Valor Referencial (VR)	Límite Inferior
S/ 123,278.38 (Ciento Veintitrés Mil Doscientos Setenta y Ocho y 38/100 Soles), INCLUYE IGV	S/ 110,950.55 (Ciento Diez Mil Novecientos cincuenta con 55/100 Soles)

Importante

Las ofertas económicas no pueden exceder el valor referencial, de conformidad con el artículo 15 del Reglamento.

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante RESOLUCION DE ALCALDIA N°69-2023-A-MDPN-F de fecha 24.02.2023.

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

² 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.

Recursos Ordinarios.

Importante

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

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de contratación a Tarifas (para la etapa de supervisión en la ejecución de la obra) y a Suma Alzada (para la etapa de revisión de la liquidación de obra), de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.8. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA

El plazo estimado del presente servicio de consultoría de obra es de CIENTO TREINTA Y CINCO (135) días calendario, de acuerdo al siguiente detalle:

Nº	Descripción	Duración (días calendario)
1	Etapa de supervisión en ejecución de obra	120
2	Revisión de la liquidación de obra	15
	TOTAL	135

Importante

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

1.9. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben:

Pagar en : Caja de la Entidad, sito en Calle Casimiro Chuman 517- Pueblo Nuevo - Ferreñafe.
Recoger en : Unidad de Abastecimiento, sito en Calle Casimiro Chuman 517- Pueblo Nuevo - Ferreñafe.
Costo de bases : Impresa: S/ 10.00 (Diez y 00/100 Soles)

Importante

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

1.10. BASE LEGAL

- Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2023
- Ley de endeudamiento del sector Público para el año Fiscal 2023.
- Resolución directoral ejecutiva N°064-2020-ARCC/DE, aprueba la modificación de las Bases

Estándar para los procedimientos de selección de bienes, servicios en general, consultoría en general, consultoría de obra, ejecución de obras y concurso oferta para obras, aprobada con Resolución de Dirección Ejecutiva N°056-2018-RCC/DE, que, como Anexo forma parte integrante de la presente resolución.

- Decreto Supremo N°084-2020-PCM, modifica el Reglamento del Procedimiento de Contratación Pública Especial para la Reconstrucción con Cambios.
- Decreto Supremo N°168-2020-EF, establece disposiciones en materia de contrataciones públicas para facilitar la reactivación de contratos de bienes y servicios y modifican el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
- Ley N°29973 - Ley General de la Persona con Discapacidad.
- Ley N°30556, Ley que aprueba disposiciones de carácter extraordinario para las intervenciones del Gobierno Nacional frente a desastres y que dispone la creación de la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios (en adelante la Ley).
- Decreto Supremo N°071-2018-PCM, que aprueba el Reglamento del Procedimiento de Contratación Pública Especial para la Reconstrucción con Cambios (en adelante el Reglamento).
- 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, que aprueba el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. (En adelante el RLCE).
- Decreto Supremo N°004-2019-JUS, T.U.O. de la Ley N°27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N°021-2019-JUS, que aprueba el T.U.O. de la Ley N°27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Legislativo N°1440, Decreto Legislativo del Sistema Nacional de Presupuesto Público.
- 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 SELECCIÓN³

Etapas	Fecha, hora y lugar
Convocatoria	: 20/03/2023
Registro de participantes ⁴ A través del SEACE	: Desde las: 00:01 horas del 21/03/2023 Hasta las: 23:59 horas del 29/03/2023
Formulación de consultas y observaciones administrativas a las bases A través del SEACE	: Del: 21/03/2023 Al: 23/03/2023
Absolución de consultas y observaciones administrativas e integración de bases	: 24/03/2023
Presentación de propuestas	: 30/03/2023
Admisibilidad, evaluación de ofertas y otorgamiento de la buena pro	: 31/03/2023 31/03/2023

Importante

Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE utilizando su Certificado SEACE (usuario y contraseña). En el caso de las empresas extranjeras no domiciliadas éstas registran su participación empleando el certificado otorgado por el OSCE.

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

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

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisibilidad de la oferta

- a) 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.

El certificado de vigencia de poder expedido por registros públicos no debe tener una antigüedad mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión.

³ La información del calendario indicado en las bases no debe diferir de la información consignada en la ficha del procedimiento en el SEACE. No obstante, en caso de existir contradicción primará el calendario indicado en la ficha del procedimiento en el SEACE.

⁴ El registro de participantes se lleva a cabo desde el día siguiente de la convocatoria hasta un día antes de la presentación de ofertas, según lo dispuesto en el artículo 34 del Reglamento.

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 – PIDE⁵ 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.

- b) Declaración jurada de datos del postor con indicación del correo electrónico al que se le notifican las actuaciones del procedimiento de selección y la ejecución contractual (**Anexo N° 1**)
- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 37 del Reglamento. (**Anexo N° 2**)

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

- d) Declaración jurada que acredite el cumplimiento del requerimiento, según el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)
- e) Oferta económica en SOLES debe registrarse directamente en el formulario electrónico del SEACE.

Adicionalmente, se debe adjuntar el **Anexo N° 4** en el caso de procedimientos convocados a precios unitarios o tarifas.

En el caso de procedimientos convocados a suma alzada también se debe adjuntar el **Anexo N° 4**, cuando corresponda indicar el monto de la oferta de la prestación accesoria o que el postor goza de alguna exoneración legal.

El monto total de la oferta y de los subtotales que lo componen debe ser expresado con dos decimales.

- f) Carta de compromiso de presentación y acreditación del personal especialista y equipamiento conforme lo señalado en el requerimiento, según lo previsto en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 5**)
- g) Contrato de Consorcio con firmas legalizadas detallando el porcentaje de obligaciones de cada consorciado, en caso se presente en consorcio. Este contrato debe presentar el contenido mínimo según el **Anexo N° 6**.

Importante

- *El comité de selección rechaza las ofertas que no se encuentren dentro de los límites del valor referencial previstos en el artículo 39 del Reglamento, teniéndose estas por no admitidas.*
- *El comité de selección verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida, salvo que sea objeto de subsanación.*

2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de admisibilidad del requerimiento

⁵ 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/>

El postor debe incorporar en su oferta los documentos que acreditan los “**Requisitos de Admisibilidad**” que se detallan en el numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases.

2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

- a) Certificado de inscripción en el registro de la Micro y Pequeña Empresa – REMYPE, de ser el caso⁶. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.
- b) Incorporar en la oferta los documentos que acreditan el “Factor de Evaluación Experiencia” establecido en el Capítulo IV de la presente sección de las bases, a efectos de obtener el puntaje previsto en dicho Capítulo para el citado factor.

Importante

Cabe subsanación de las ofertas, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 38 del Reglamento. La legalización de las firmas en el contrato de consorcio es subsanable.

2.3. DETERMINACIÓN DEL PUNTAJE TOTAL DE LAS OFERTAS

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

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

$$PTP_i = c_1 PT_i + c_2 Pe_i$$

Donde:

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

Se aplicarán las siguientes ponderaciones:

- c₁ = Coeficiente de ponderación para la evaluación técnica **0.80**
c₂ = Coeficiente de ponderación para la evaluación económica **0.20**

Dónde: c₁ + c₂ = 1.00

2.4. URL DE REPOSITORIO DE EXPEDIENTE DE CONTRATACION

La información que refiere el artículo 41 del Reglamento se publicará en el siguiente URL <https://munipueblonuevo.gob.pe/contrataciones-publicas-2023/>

2.5. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Código de cuenta interbancaria (CCI).
- b) Garantía de fiel cumplimiento del contrato o declaración jurada de ser el caso. [INDICAR

⁶ Dicho documento 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 original, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, siempre que se cumplan los supuestos previstos en el artículo 149 del RLCE.

SI DEBE PRESENTARSE CARTA FIANZA O PÓLIZA DE CAUCIÓN⁷ (Anexo N° 9)

- c) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- 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.
- f) Estructura de costos o detalle de los precios unitarios de la oferta económica⁸.
- g) Declaración Jurada indicando lo siguiente:
 - Si sus representantes legales, accionistas, gerentes, directores y la misma contratista, tienen sentencia condenatoria, consentida o ejecutoriada, o sanción administrativa, por la comisión de delitos contra la administración pública o infracción a las normas sobre contrataciones pública,
 - Si a la fecha de suscripción del contrato, cuenta con algún proceso penal o procedimiento administrativo sancionador en trámite, por la comisión de delitos e infracciones.

Importante

- *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 del TUO de la LCE, 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 original, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo. En caso que el postor ganador de la buena pro no haya presentado el certificado de inscripción en el REMYPE en su oferta, puede presentarlo con los documentos para el perfeccionamiento del contrato.*
- *De conformidad con la Décimo Primera Disposición Complementaria Final del RLCE, dentro del supuesto de hecho de la infracción establecida en el literal i) del artículo 50.1 del TUO de la LCE, referida a la presentación de información inexacta, se encuentra comprendida la presentación de garantías que no hayan sido emitidas por las empresas indicadas en el segundo párrafo del artículo 33 del TUO de la LCE.*

Adicionalmente, se puede considerar otro tipo de documentación a ser presentada, tales como:

- Copia de la constitución de la empresa y sus modificatorias debidamente actualizado, entre otros.

Importante

- *Las Entidades son responsables de verificar la vigencia de la inscripción en el RNP del postor ganador de la buena pro para el perfeccionamiento del contrato, ingresando al portal web del OSCE www.osce.gob.pe sección RNP.*
- *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.*

2.6. PERFECCIONAMIENTO EL CONTRATO

⁷ "El postor ganador podrá optar por presentarla como requisito para la firma del contrato o como obligación contractual. En este último caso el postor deberá acompañar a los documentos antes señalados su declaración jurada comprometiéndose a presentar dicha garantía en un plazo no mayor a cinco (5) días hábiles, contados desde la suscripción del contrato; en caso de incumplimiento el contrato queda resuelto de pleno derecho."

⁸ Incluir solo en caso que la convocatoria del procedimiento sea bajo el sistema a suma alzada.

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 numeral 3.1 de la sección general de las bases, debe presentar la documentación requerida en Calle Casimiro Chuman 517- Pueblo Nuevo - Ferreñafe.

2.7. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista bajo el sistema de contratación de Tarifas (mensuales) proporcionales durante la supervisión de la obra y a suma alzada para liquidación.

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

- Informe del funcionario responsable del Gerente de la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.

2.8. PLAZO PARA EL PAGO

La Entidad debe pagar las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los quince (15) días calendario siguiente a la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello.

**CAPÍTULO III
REQUERIMIENTO**

Importante

De conformidad con el artículo 13 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



MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE PUEBLO NUEVO

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Y DESARROLLO URBANO Y RURAL
(GIDUR)

Pueblo Nuevo, 23 de febrero del 2023

CARTA N° 070-2023-MDPN/GIDUR

Abogado:

William Salazar Castañeda
Gerente Municipal
Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO
SECRETARIA
GERENCIA MUNICIPAL

Exped. N° 659
Fecha: 23/2/23
Hora: 10:58

Es grato dirigirme a Usted, para expresarle mi cordial y atento saludo, a nombre de la Gerencia de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural y al mismo tiempo alcanzar a su despacho los términos de referencia para la supervisión del proyecto: "RECONSTRUCCIÓN DE LAS VIAS URBANAS: TRAMO 1-1054 AV. VICTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES CLAVO, TRAMO 1-1055 Y TRAMO 1-1056 CALLE BUENAVENTURA SIALER CDRA 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1-1058 CALLE MIGUEL PASCO CDRA 0(PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1-1062,1-1063,1-1064 CALLE MANUEL ARENAS CUADRAS 10,09,08 DESDE TARAPACA HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA, TRAMO 1-1057 CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA", con CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES 2543431. Los cuales han sido elaborados por la oficina de Obras Publicas

Por lo antes expuesto solicito a disponga la realización del procedimiento de selección para la ejecución de la Obra. Salvo mejor resolver

Es todo cuanto informo a Ud., para su conocimiento y demás fines.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO
FERREÑAFE
Ing. Osver Salazar Díaz
Gerente de Infraestructura Desarrollo, Urbano y Rural

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO
PROVEIDO DE GERENCIA MUNICIPAL N° 659

Pase a Logística acciones de acuerdo a lo remitido a uset.

FECHA: 23/2/23 FIRMA



Estamos para servirle mejor...

TÉRMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:

"RECONSTRUCCIÓN DE LAS VIAS URBANAS: TRAMO 1 – 1054 AV. VICTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES CLAVO, TRAMO 1-1055 Y TRAMO 1-1056 CALLE BUENAVENTURA SIALER CDRA. 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1 – 1058 CALLE MIGUEL PASCO CDRA. 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1 – 1062, 1 – 1063, 1 – 1064 CALLE MANUEL ARENAS CUADRAS 10, 09, 08 DESDE TARAPACA HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA, TRAMO 1 – 1057 CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – PROVINCIA DE FERREÑAFE – REGIÓN DE LAMBAYEQUE"

I. GENERALIDADES:

1.1. ENTIDAD CONTRATANTE

Razón social : Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo
RUC : 20171775915
Domicilio legal : Ca. Unión 540

1.2. FINALIDAD PÚBLICA:

La supervisión de la obra a ejecutar tiene como finalidad pública garantizar la correcta ejecución de la obra que, permita brindar adecuadas condiciones de transitabilidad vehicular y peatonal en las calles Víctor Raúl Haya de la Torre, Buenaventura Sialer, Miguel Pasco, Manuel Arenas y Calle Vera Casiano en la ciudad de Pueblo Nuevo, Provincia de Ferreñafe - Lambayeque; a través de la ejecución de la obra: **"RECONSTRUCCIÓN DE LAS VIAS URBANAS: TRAMO 1 – 1054 AV. VICTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES CLAVO, TRAMO 1-1055 Y TRAMO 1-1056 CALLE BUENAVENTURA SIALER CDRA. 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1 – 1058 CALLE MIGUEL PASCO CDRA. 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1 – 1062, 1 – 1063, 1 – 1064 CALLE MANUEL ARENAS CUADRAS 10, 09, 08 DESDE TARAPACA HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA, TRAMO 1 – 1057 CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – PROVINCIA DE FERREÑAFE – REGIÓN DE LAMBAYEQUE"**

1.3. ANTECEDENTES:

Con fecha 19/12/2021, la OPI de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo otorga la viabilidad del proyecto: **"RECONSTRUCCIÓN DE LAS VIAS URBANAS: TRAMO 1 – 1054 AV. VICTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES CLAVO, TRAMO 1-1055 Y TRAMO 1-1056 CALLE BUENAVENTURA SIALER CDRA. 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1 – 1058 CALLE MIGUEL PASCO CDRA. 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1 – 1062, 1 – 1063, 1 – 1064 CALLE MANUEL ARENAS CUADRAS 10, 09, 08 DESDE TARAPACA HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA, TRAMO**

1 – 1057 CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – PROVINCIA DE FERREÑAFE – REGIÓN DE LAMBAYEQUE"

Con 06 de diciembre del 2021 mediante Resolución de Gerencial N°078-2021-GM/MDPN la municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo aprobó el expediente técnico del proyecto: "RECONSTRUCCIÓN DE LAS VIAS URBANAS: TRAMO 1 – 1054 AV. VICTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES CLAVO, TRAMO 1-1055 Y TRAMO 1-1056 CALLE BUENAVENTURA SIALER CDRA. 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1 – 1058 CALLE MIGUEL PASCO CDRA. 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1 – 1062, 1 – 1063, 1 – 1064 CALLE MANUEL ARENAS CUADRAS 10, 09, 08 DESDE TARAPACA HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA, TRAMO 1 – 1057 CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – PROVINCIA DE FERREÑAFE – REGIÓN DE LAMBAYEQUE, por el monto de inversión de **S/. 2,203,422.15** (Dos Millones Doscientos tres Mil Cuatrocientos Veinte y dos con 15/100 soles), para ejecución por la modalidad de administración indirecta

Los presentes términos de referencia tienen por finalidad fijar criterios y condiciones para una adecuada supervisión durante la ejecución de obra. En este sentido, los términos de referencia forman parte del servicio de supervisión e igual tendrán carácter vinculante, por lo tanto, el consultor se obliga a su observancia y cumplimiento pleno.

1.4. OBJETO DE LA CONVOCATORIA:

Contratar a una persona natural o jurídica con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores - OSCE, en el capítulo de CONSULTOR DE OBRAS, especialidad de **consultoría en obras viales, puertos y afines - categoría B o superior**, debidamente acreditada y que deberá cumplir con los requisitos mínimos descritos en los presentes términos de referencia, que se encargará de supervisar la ejecución de la obra: "RECONSTRUCCIÓN DE LAS VIAS URBANAS: TRAMO 1 – 1054 AV. VICTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES CLAVO, TRAMO 1-1055 Y TRAMO 1-1056 CALLE BUENAVENTURA SIALER CDRA. 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1 – 1058 CALLE MIGUEL PASCO CDRA. 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1 – 1062, 1 – 1063, 1 – 1064 CALLE MANUEL ARENAS CUADRAS 10, 09, 08 DESDE TARAPACA HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA, TRAMO 1 – 1057 CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – PROVINCIA DE FERREÑAFE – REGIÓN DE LAMBAYEQUE

1.5. MARCO LEGAL:

- ✓ Ley N° 28411, Ley General del Sistema Nacional del Presupuesto.
- ✓ Ley N° 30879, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2022.
- ✓ Ley N° 30880, Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2022.
- ✓ D.L. N° 1071, Decreto legislativo que norma el arbitraje.
- ✓ D.S. N° 004-2019-JUS, que aprueba el TUO de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- ✓ Código Civil, Decreto Legislativo N° 295.
- ✓ Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- ✓ Ley N° 27867 Ley Orgánica de Gobierno Regionales y su Modificatoria Ley N° 27902.
- ✓ Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y su modificatoria mediante D.L. N° 1444.
- ✓ D.S. N° 344-2018-EF, Reglamento de la ley de contrataciones del estado.
- ✓ Decreto Supremo N° 011-79-VC, sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.
- ✓ Resolución de contraloría N° 147-2016-CG



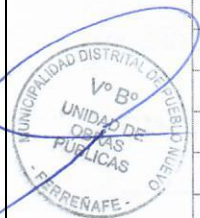
2.3. METAS FÍSICAS:

El proyecto consta de Pavimentación, construcción de Veredas y Sardineles en las calles:

CALLES	CUADRA N°
MANUEL ARENAS	08-09-10
VICTOR RAUL H DE LA TORRE	01-02-03
BUENA VENTURA SIALER	01
MIGUEL PASCO	01
VERA CASIANO	02

Item	Descripción	Und.	Metrado
01	OBRAS PROVISIONALES		
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA 3.60x2.40 M	und	1.00
01.02	ALQUILER DE ALMACEN Y OFICINA	mes	4.00
01.03	SERVICIOS HIGIENICOS PERSONAL OBRERO	mes	4.00
01.04	ALQUILER DE COCHERA PARA MAQUINARIA PESADA	mes	4.00
01.05	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	glb	1.00
02	TRABAJOS PRELIMINARES		
02.01	SEÑALIZACIONES-DESVIOS DE TRANSITO	glb	1.00
03	SEGURIDAD Y SALUD		
03.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00
03.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00
03.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00
04	PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DEL COVID 19"		
04.01	PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DEL COVID-19		
04.01.01	PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DEL COVID-19	und	1.00
04.02	EQUIPAMIENTO PARA LA VIGILANCIA DE LA SALUD		
04.02.01	ZONA DE CONTROL PREVIO	glb	1.00
04.02.02	ZONA DE CONTROL DE DESINFECCION	glb	1.00
04.02.03	GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS	glb	1.00
05	TRAMOS 1-1055 Y 1-1056 - CALLE BUENA VENTURA SIALER CDRA. 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS		
05.01	DEMOLICIONES		
05.01.01	DEMOLICIÓN DE VEREDAS DE 0.10M EXISTENTES	m2	291.56
05.01.02	DEMOLICION DE SARDINELES DE VEREDAS EXIST.	m	215.38
05.01.03	DEMOLICION DE ASFALTO EXISTENTE	m2	1,237.90
05.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE PROVENIENTE DE LA DEMOLICION+50% ESPONJAMIENTO C/MAQUINARIA	m3	153.55
05.02	VEREDAS		
05.02.01	OBRAS PRELIMINARES		
05.02.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO	m2	291.47
05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		

05.02.02.01	CORTE SUPERFICIAL P/VEREDAS MANUAL H=0.30M	m2	291.47
05.02.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE TERRENO PARA VEREDAS	m2	291.47
05.02.02.03	EXCAVACION DE UÑA PARA VEREDA	m3	16.18
05.02.02.04	CAPA ANTICONTAMINANTE E=0.10M	m2	258.19
05.02.02.05	BASE GRANULAR, E=0.20M	m2	258.19
05.02.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	129.53
05.02.03	CONCRETO SIMPLE		
05.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	m2	53.36
05.02.03.02	CONCRETO EN UÑAS $f_c=175 \text{ kg/cm}^2$	m3	16.18
05.02.03.03	CONCRETO PARA VEREDAS $f_c=175 \text{ kg/cm}^2$	m2	291.48
05.02.03.04	BRUÑAS DE 1 X 1 cm, EN VEREDAS	m	163.04
05.02.03.05	CURADO DE CONCRETO EN VEREDAS	m2	291.48
05.02.04	RAMPAS		
05.02.04.01	CONCRETO $FC=175\text{KG/CM}^2$, RAMPAS 4", A CABADO FROTACHADO	m2	14.14
05.02.04.02	CURADO DE CONCRETO EN RAMPAS	m2	14.14
05.02.05	JUNTAS		
05.02.05.01	JUNTAS ASFALTICAS 3/4" PARA VEREDAS	m	98.09
05.03	VARIOS		
05.03.01	NIVELACION Y REPOSICION DE CAJA DE DESASGUE	und	23.00
05.03.02	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA POTABLE	und	23.00
05.03.03	CAJAS DE PROTECCION PARA VALVULAS	und	1.00
05.04	SARDINELES		
05.04.01	OBRAS PRELIMINARES		
05.04.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN SARDINELES	m	183.14
05.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
05.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA SARDINEL	m3	27.47
05.04.02.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	27.48
05.04.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	27.48
05.04.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE		
05.04.03.01	CONCRETO PARA CIMIENTO CORRIDO, 1:8 C:H + 30 % PM, SARDINELES.	m3	16.46
05.04.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO		
05.04.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA DE SARDINELES	m2	109.89
05.04.04.02	ACERO DE REFUERZO $f_y=4,200 \text{ kg/cm}^2$	kg	666.78
05.04.04.03	CONCRETO $FC=175\text{KG/CM}^2$ PARA SARDINELES	m3	10.99
05.04.05	JUNTAS		
05.04.05.01	JUNTAS ASFALTICAS 3/4" PARA VEREDAS	m	24.41
05.04.06	PINTURA EN SARDINELES		
05.04.06.01	PINTADO DE SARDINELES	m2	54.94
05.05	PAVIMENTO FLEXIBLE		
05.05.01	OBRAS PRELIMINARES		
05.05.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE	m2	727.17
05.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
05.05.02.01	CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA	m3	134.83



05.05.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	168.54
05.05.02.03	ESCARIFICADO E=15 CM Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL GRANULAR	m2	727.17
05.05.03	PAVIMENTO FLEXIBLE EN CALIENTE		
05.05.03.01	BASE TRATADA CON ASFALTO E=12CM	m2	727.17
05.05.03.02	RIEGO DE IMPREGNACION	m2	727.17
05.05.03.03	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE E=5CM	m2	727.17
05.05.04	SEÑALIZACION HORIZONTAL		
05.05.04.01	LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS LONGITUDINALES	m2	26.40
05.05.04.02	PINTADO SAÑALIZACIÓN DE RETENCION, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	4.90
06	TRAMO 1-1058- CALLE MIGUEL PASCO CDRA. 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA VERA CASIANO.		
06.01	DEMOLICIONES		
06.01.01	DEMOLICION DE ASFALTO EXISTENTE	m2	263.00
06.01.02	ELIMINACION Y ACARREO DE MATERIAL DEMOLICION EN BOTADERO +50% ESPONJAMIENTO C/MAQUINARIA	m3	19.73
06.02	VARIOS		
06.02.01	CAJAS DE PROTECCION PARA VALVULAS	und	1.00
06.03	PAVIMENTO FLEXIBLE		
06.03.01	OBRAS PRELIMINARES		
06.03.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE	m2	263.00
06.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
06.03.02.01	CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA	m3	31.43
06.03.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	39.29
06.03.02.03	ESCARIFICADO E=15CM Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL GRANULAR	m2	263.00
06.03.03	PAVIMENTO FLEXIBLE EN CALIENTE		
06.03.03.01	BASE TRATADA CON ASFALTO E=12CM	m2	263.00
06.03.03.02	RIEGO DE IMPREGNACION	m2	263.00
06.03.03.03	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE E=5CM	m2	263.00
06.03.04	SEÑALIZACION HORIZONTAL		
06.03.04.01	LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS LONGITUDINALES	m2	23.40
06.03.04.02	PINTADO SAÑALIZACIÓN DE RETENCION, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	8.00
07	TRAMO 1-1057- CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL.		
07.01	DEMOLICIONES		
07.01.01	DEMOLICIÓN DE VEREDAS DE 0.10M EXISTENTES	m2	399.74
07.01.02	DEMOLICION DE SARDINELES DE VEREDAS EXIST.	m	302.38
07.01.03	DEMOLICION DE ASFALTO EXISTENTE	m2	1,094.46
07.01.04	ELIMINACION Y ACARREO DE MATERIAL DEMOLICION EN BOTADERO +50% ESPONJAMIENTO C/MAQUINARIA	m3	165.86
07.02	VEREDAS		
07.02.01	OBRAS PRELIMINARES		
07.02.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO	m2	409.92
07.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
07.02.02.01	CORTE SUPERFICIAL P/VEREDAS MANUAL H=0.30M	m2	409.92
07.02.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE TERRENO PARA VEREDAS	m2	409.92

07.02.02.03	EXCAVACION DE UÑA PARA VEREDA	m3	14.36
07.02.02.04	CAPA ANTICONTAMINANTE E=0.10M	m2	366.30
07.02.02.05	BASE GRANULAR, E=0.20M	m2	366.30
07.02.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	171.67
07.02.03	CONCRETO SIMPLE		
07.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	m2	44.36
07.02.03.02	CONCRETO EN UÑAS $f_c=175 \text{ kg/cm}^2$	m3	13.45
07.02.03.03	CONCRETO PARA VEREDAS $f_c=175 \text{ kg/cm}^2$	m2	377.52
07.02.03.04	BRUÑAS DE 1 X 1 cm, EN VEREDAS	m	406.54
07.02.03.05	CURADO DE CONCRETO EN VEREDAS	m2	377.52
07.02.04	RAMPAS		
07.02.04.01	CONCRETO $FC=175\text{KG/CM}^2$, RAMPAS 4", A CABADO FROTACHADO	m2	55.39
07.02.04.02	CURADO DE CONCRETO EN RAMPAS	m2	55.39
07.02.05	JUNTAS		
07.02.05.01	JUNTAS ASFALTICAS 3/4" PARA VEREDAS	m	135.50
07.03	VARIOS		
07.03.01	NIVELACION Y REPOSICION DE CAJA DE DESASGUE	und	1.00
07.03.02	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA POTABLE	und	2.00
07.03.03	CAJAS DE PROTECCION PARA VALVULAS	und	1.00
07.04	SARDINELES		
07.04.01	OBRAS PRELIMINARES		
07.04.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN SARDINELES	m	107.25
07.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
07.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA SARDINEL	m3	16.09
07.04.02.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	16.09
07.04.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	16.09
07.04.03	OBRAS DE CONCRETO		
07.04.03.01	CONCRETO PARA CIMIENTO CORRIDO, 1:8 C:H + 30 % PM, SARDINELES.	m3	9.65
07.04.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO		
07.04.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA DE SARDINELES	m2	85.80
07.04.04.02	ACERO DE REFUERZO $f_y=4,200 \text{ kg/cm}^2$	kg	390.39
07.04.04.03	CONCRETO $FC=175\text{KG/CM}^2$ PARA SARDINELES	m3	6.44
07.04.05	JUNTAS		
07.04.05.01	JUNTAS ASFALTICAS 3/4" PARA VEREDAS	m	178.90
07.04.06	PINTURA EN SARDINELES		
07.04.06.01	PINTADO DE SARDINELES	m2	63.70
07.05	PAVIMENTO FLEXIBLE		
07.05.01	OBRAS PRELIMINARES		
07.05.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE	m2	1,094.47
07.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
07.05.02.01	CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA	m3	247.53
07.05.02.02	ELIMINACION Y ACARREO DE MATERIAL DEMOLICION EN BOTADERO +50% ESPONJAMIENTO C/MAQUINARIA	m3	309.41
07.05.02.03	ESCARIFICADO E=15CM Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL GRANULAR	m2	1,094.47



07.05.03	PAVIMENTO FLEXIBLE EN CALIENTE		
07.05.03.01	BASE TRATADA CON ASFALTO E=12CM	m2	1,094.47
07.05.03.02	RIEGO DE IMPREGNACION	m2	1,094.47
07.05.03.03	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE E=5CM	m2	1,094.47
07.05.04	SEÑALIZACION HORIZONTAL		
07.05.04.01	LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS LONGITUDINALES	m2	21.90
07.05.04.02	PINTADO SAÑALIZACIÓN DE RETENCION, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	3.10
08	TRAMO 1-1062: CALLE MANUEL ARENAS CDRA 10 DESDE UNIÓN HASTA TARAPACA. TRAMO 1-1063: CALLE MANUEL ARENAS CDRA 10 DESDE DEMETRIO PLAZA HASTA UNIÓN, TRAMO 1-1064: CALLE MANUEL ARENAS CDRA 10 DESDE BURGA HASTA DEMETRIO PLAZA		
08.01	DEMOLICIONES		
08.01.01	DEMOLICIÓN DE VEREDAS DE 0.10M EXISTENTES	m2	411.69
08.01.02	DEMOLICION DE SARDINELES DE VEREDAS EXIST.	m	351.34
08.01.03	DEMOLICION DE ASFALTO EXISTENTE	m2	1,315.56
08.01.04	ELIMINACION Y ACARREO DE MATERIAL DEMOLICION EN BOTADERO +50% ESPONJAMIENTO C/MAQUINARIA	m3	188.09
08.02	VEREDAS		
08.02.01	OBRAS PRELIMINARES		
08.02.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO	m2	418.18
08.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
08.02.02.01	CORTE SUPERFICIAL P/VEREDAS MANUAL H=0.30M	m2	418.18
08.02.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE TERRENO PARA VEREDAS	m2	418.18
08.02.02.03	EXCAVACION DE UÑA PARA VEREDA	m3	25.15
08.02.02.04	CAPA ANTICONTAMINANTE E=0.10M	m2	364.95
08.02.02.05	BASE GRANULAR, E=0.20M	m2	364.95
08.02.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	188.26
08.02.03	CONCRETO SIMPLE		
08.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	m2	82.89
08.02.03.02	CONCRETO EN UÑAS $f_c=175 \text{ kg/cm}^2$	m3	25.14
08.02.03.03	BRUÑAS DE 1 X 1 cm, EN VEREDAS	m	759.88
08.02.03.04	CONCRETO PARA VEREDAS $f_c=175 \text{ kg/cm}^2$	m2	366.29
08.02.03.05	CURADO DE CONCRETO EN VEREDAS	m2	366.29
08.02.04	RAMPAS		
08.02.04.01	CONCRETO $FC=175\text{KG/CM}^2$, RAMPAS 4",A CABADO FROTACHADO	m2	56.27
08.02.04.02	CURADO DE CONCRETO EN RAMPAS	m2	56.27
08.02.05	JUNTAS		
08.02.05.01	JUNTAS ASFALTICAS 3/4" PARA VEREDAS	m	138.16
08.03	VARIOS		
08.03.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA POTABLE	und	29.00
08.03.02	CAJAS DE PROTECCION PARA VALVULAS	und	1.00
08.03.03	NIVELACION Y REPOSICION DE CAJA DE DESASGUE	und	29.00
08.04	PAVIMENTO FLEXIBLE		
08.04.01	OBRAS PRELIMINARES		
08.04.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE	m2	1,319.89



08.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
08.04.02.01	CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA	m3	254.84
08.04.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL DEMOLICION EN EXCEDENTE	m3	318.55
08.04.02.03	ESCARIFICADO E=15CM Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL GRANULAR	m2	1,319.89
08.04.03	PAVIMENTO FLEXIBLE EN CALIENTE		
08.04.03.01	BASE TRATADA CON ASFALTO E=12CM	m2	1,319.89
08.04.03.02	RIEGO DE IMPREGNACION	m2	1,319.89
08.04.03.03	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE E=5CM	m2	1,319.89
08.04.04	SEÑALIZACION HORIZONTAL		
08.04.04.01	LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS LONGITUDINALES	m2	66.00
08.04.04.02	PINTADO SAÑALIZACIÓN DE RETENCION, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	6.70
09	TRAMO 1-1054 -AVENIDA VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CA. FERNANDO FUENTES CLAVO.		
09.01	DEMOLICIONES		
09.01.01	DEMOLICION DE SARDINELES EXISTENTES	und	20.80
09.01.02	DEMOLICIÓN DE VEREDAS DE 0.10M EXISTENTES	m2	1,011.16
09.01.03	DEMOLICION DE SARDINELES DE VEREDAS EXIST.	m	1,117.88
09.01.04	DEMOLICION DE ASFALTO EXISTENTE	m2	3,829.74
09.01.05	ELIMINACION Y ACARREO DE MATERIAL DEMOLICION EN BOTADERO +50% ESPONJAMIENTO C/MAQUINARIA	m3	526.94
09.02	VEREDAS		
09.02.01	OBRAS PRELIMINARES		
09.02.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO	m2	1,051.66
09.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
09.02.02.01	CORTE SUPERFICIAL P/VEREDAS MANUAL H=0.30M	m2	1,051.66
09.02.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE TERRENO PARA VEREDAS	m2	1,051.66
09.02.02.03	EXCAVACION DE UÑA PARA VEREDA	m3	78.08
09.02.02.04	CAPA ANTICONTAMINANTE E=0.10M	m2	881.47
09.02.02.05	BASE GRANULAR, E=0.20M	m2	837.27
09.02.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	491.97
09.02.03	CONCRETO SIMPLE		
09.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	m2	223.63
09.02.03.02	CONCRETO EN UÑAS $f_c=175$ kg/cm2	m3	33.31
09.02.03.03	CONCRETO PARA VEREDAS $f_c=175$ kg/cm2	m2	1,168.26
09.02.03.04	BRUÑAS DE 1 X 1 cm, EN VEREDAS	m	2,589.37
09.02.03.05	CURADO DE CONCRETO EN VEREDAS	m2	1,168.26
09.02.04	RAMPAS		
09.02.04.01	CONCRETO $FC=175$ KG/CM2, RAMPAS 4",A CABADO FROTACHADO	m2	19.99
09.02.04.02	CURADO DE CONCRETO EN RAMPAS	m2	19.99
09.02.05	JUNTAS		
09.02.05.01	JUNTAS ASFALTICAS 3/4" PARA VEREDAS	m	379.51
09.03	VARIOS		
09.03.01	NIVELACION Y REPOSICION DE CAJA DE DESASGUE	und	18.00
09.03.02	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA POTABLE	und	18.00



09.04	SARDINELES		
09.04.01	OBRAS PRELIMINARES		
09.04.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN SARDINELES	m	30.24
09.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
09.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA SARDINEL	m3	15.84
09.04.02.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	m3	17.40
09.04.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	17.40
09.04.03	OBRAS DE CONCRETO		
09.04.03.01	CONCRETO PARA CIMIENTO CORRIDO, 1:8 C:H, + 30 % PM,SARDINELES	m3	15.30
09.04.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO		
09.04.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINELES	m2	121.15
09.04.04.02	ACERO DE REFUERZO $f_y=4,200 \text{ kg/cm}^2$	kg	431.69
09.04.04.03	CONCRETO $FC=175\text{KG/CM}^2$ PARA SARDINELES	m3	16.48
09.04.05	JUNTAS		
09.04.05.01	JUNTAS ASFALTICAS 3/4" PARA VEREDAS	m	51.07
09.04.06	PINTURA EN SARDINELES		
09.04.06.01	PINTADO DE SARDINELES	m2	279.21
09.05	PAVIMENTO FLEXIBLE		
09.05.01	OBRAS PRELIMINARES		
09.05.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE	m2	3,828.74
09.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
09.05.02.01	CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA	m3	761.37
09.05.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	951.71
09.05.02.03	ESCARIFICADO E=15CM Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL GRANULAR	m2	3,828.74
09.05.03	PAVIMENTO FLEXIBLE EN CALIENTE		
09.05.03.01	BASE TRATADA CON ASFALTO E=15CM	m2	3,828.74
09.05.03.02	RIEGO DE IMPREGNACION	m2	3,828.74
09.05.03.03	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE E=7CM	m2	3,828.74
09.05.04	SEÑALIZACION HORIZONTAL		
09.05.04.01	LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS LONGITUDINALES	m2	97.50
09.05.04.02	PINTADO SAÑALIZACIÓN DE RETENCION, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	6.70
10	LIMPIEZA FINAL DE OBRA		
10.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	7,233.27
11	FLETE		
11.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00
12	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL		
12.01	MITIGACION POR IMPACTO NEGATIVO EN EL AIRE (RUIDO, POLVO Y GASES)	mes	4.00

III. VALOR REFERENCIAL:

De acuerdo al literal b) del numeral 34.2 del artículo del Reglamento de la ley de contrataciones del estado en el caso de consultoría de obras, el área usuaria proporciona los componentes o rubros, a través de una estructura que permita al órgano encargado de las contrataciones determinar el presupuesto de la consultoría luego de

la interacción con el mercado.

IV. ESTRUCTURA PARA DETERMINAR EL PRESUPUESTO DE LA CONSULTORÍA:

Análisis De Gastos De Supervisión Gastos Generales Variables – Supervisión

CONTRATACION DE CONSULTORIA DE SUPERVISION DE OBRA

OBR
A:
RECONSTRUCCIÓN DE LAS VIAS URBANAS: TRAMO 1 – 1054 AV. VICTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES CLAVO, TRAMO 1-1055 Y TRAMO 1-1056 CALLE BUENAVENTURA SIALER CDRA. 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1 – 1058 CALLE MIGUEL PASCO CDRA. 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1 – 1062, 1 – 1063, 1 – 1064 CALLE MANUEL ARENAS CUADRAS 10, 09, 08 DESDE TARAPACA HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA, TRAMO 1 – 1057 CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – PROVINCIA DE FERREÑAFE – REGIÓN DE LAMBAYEQUE”

1 GASTOS DIRECTOS DE SUPERVISION DE OBRA

1.01 RECURSOS HUMANOS

DESCRIPCION	CANT	MESES	COE F. INCID	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL S/	SUBTOTAL S/
ING. SUPERVISOR DE OBRA	1	4	1	8,000.00	32,000.00	62,000.00
ING. ASISTENTE DE SUPERVISION	1	4	1	5,000.00	20,000.00	
ING ESPECIALISTA EN MEDIO AMBIENTE SEGURIDAD Y RIESGO DE OBRA	1	4	0.5	5,000.00	10,000.00	

1.02 ALQUILERES Y SERVICIOS

DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	MES	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL S/	SUBTOTAL S/
TOPOGRAFO		1	2	3,000.00	6,000.00	21,200.00
ALQUILER DE CAMIONETA		1	4	3,800.00	15,200.00	

1.03 MATERIAL DE OFICINA

DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	COE F. INCID	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL S/	SUBTOTAL S/
ALQUILER DE OFICINA	MES	4	1	600.00	2,400.00	10,560.00
MATERIALES DE OFICINA, MATERIAL FOTOGRAFICO	UND	4	1	200.00	800.00	
IMPRESIONES	UND	4	1	200.00	800.00	
ALQUILER DE LAPTOP	MES	4	2	300.00	2,400.00	
GASTOS DE COMUNICACIÓN - CELULAR (OFICINA)	MES	4	2	120.00	960.00	
MUEBLES Y SILLAS P/OFCINA	UND	1	1	800.00	800.00	
ALQUILER DE EQUIPO TOPOGRAFICO	MES	2	1	1,200.00	2,400.00	

2 GASTOS GENERALES DE SUPERVISION DE OBRA

2.01 PRUEBAS DE CONTROL DE CALIDAD

DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL S/	SUBTOTAL S/
ROTURA DE PROBETAS (ESTRUCT. DE CONCRETO)	UND	60.00	30.00	1,800.00	1,800.00

2.02 EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL S/	SUBTOTAL S/
PROTECTORES DE SEGURIDAD - CASCOS	UND	4.00	30.00	120.00	880.00
GUANTES DE CUERO	PAR	4.00	15.00	60.00	

LENTES DE SEGURIDAD	UND	4.00	10.00	40.00
CHALECOS CON LOSGO	UND	4.00	30.00	120.00
BOTAS DE SEGURIDAD	PAR	4.00	80.00	320.00
MASCARILLA QUIRURGICA KN-95	UND	4.00	15.00	60.00
ZAPATOS DE SEGURIDAD	PAR	4.00	40.00	160.00

2.05 MATERIALES PARA PLAN DE PREVENCION COVID - 19

DESCRIPCION	UNID AD	CAN T.	PRECI O UNITAR IO S/	PARCI AL S/	SUBTOT AL S/
VIGILANCIA DE SALUD DEL PERSONAL DURANTE LA EJECUCION (PRUEBA RAPIDA COVID 19 O PRUEBA RT-PCR EN TIEMPO REAL)	UND	12.00	200.00	2,400.00	2,400.00
ADQUISICION DE MOBILIARIO Y MENAJERIA					
ARMARIO PARA MATERIAL DE SALUD	UND	1.00	400.00	400.00	1,100.00
ESCRITORIO DE METAL	UND	1.00	500.00	500.00	
UTENCILIOS (BASICO x PERSONA S/ 100.00)	GLB	1.00	200.00	200.00	
BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS	UND	1.00	200.00	200.00	410.00
DISPENSADOR DE ALCOHOL x 400ml	UND	1.00	50.00	50.00	
JABON LIQUIDO	UND	1.00	80.00	80.00	
PAPEL TOALLA	RLL	1.00	80.00	80.00	

2.07 GASTOS ADMINISTRATIVOS PARA LA RECEPCION Y LIQUIDACION DE OBRA

DESCRIPCION	UNID AD	CAN T.	PRECI O UNITAR IO S/	PARCI AL S/	SUBTOT AL S/
GASTOS DEL SUPERVISOR	GLB	1.00	4,000.00	4,000.00	4,333.20
UTILES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	333.20	333.20	

COSTO DIRECTO DE LA SUPERVISION 104,473.20

IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS IGV (18%) 18,805.18

MONTO TOTAL DE SUPERVISION 123,278.38

Valor referencial: Ciento Veinte y tres mil Doscientos Setenta y ocho con 38/100 soles



V. TIEMPO ESTIMADO:

El plazo estimado del presente servicio de consultoría de obra es de CIENTO TREINTA Y CINCO (135) días calendario, de acuerdo al siguiente detalle:

Nº	Descripción	Duración (días calendario)
1	Etapas de supervisión en ejecución de obra	120
2	Revisión de la liquidación de obra	15
	TOTAL	135



VI. SISTEMA DE CONTRATACIÓN:

- Sistema de tarifas (para la etapa de supervisión en la ejecución de la obra)
- Suma Alzada (para la etapa de revisión de la liquidación de obra)

VII. COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN

El coeficiente de participación del personal de la supervisión es de acuerdo a lo indicado en el cuadro anterior en el Reglamento de la ley de contrataciones del estado y la estructura de costos de supervisión del expediente técnico aprobado, debiendo sustentarse mediante anotaciones en cuaderno de obra y/o la constancia de una autoridad local. La inasistencia injustificada será motivo de aplicación de la penalidad señalada en los presentes términos de referencia, en el rubro de otras penalidades.

VIII. OBLIGACIÓN CONTRACTUAL

8.1. Actividades previas a la ejecución de la obra:

Revisar el Plan de manejo ambiental, Plan de seguridad y salud en el trabajo, y Plan para la vigilancia, prevención y control de COVID-19 en el trabajo, conjuntamente con un cronograma de actividades y recursos, dentro de un plazo máximo de cinco (5) días calendario de presentada por el contratista ejecutor.

El consultor de obra a los cinco (05) días de aprobada la programación de obra actualizada a la fecha de inicio de obra, de manera obligatoria **presentará un cronograma de participación del personal clave de supervisión descrito en los requisitos de calificación que forman parte de los presente términos de referencia**, de acuerdo al coeficiente establecido en el ítem IV y en concordancia con la ejecución de las partidas, el cual será evaluado y aprobado por la Entidad. En caso la programación de obra sea modificada, la supervisión modificará el cronograma de participación de los profesionales y recursos, de acuerdo a las consideraciones antes descritas.

8.2. Actividades durante la ejecución de la obra:

Todos los profesionales que conforman la supervisión, así como los equipos necesarios para desarrollar el servicio, deberán permanecer en la obra durante todo el tiempo de ejecución de la misma, de acuerdo al coeficiente de participación; la supervisión es el representante en obra de la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo; por tanto, toda coordinación y comunicación debe realizar directamente con ésta Dirección.

La supervisión deberá controlar que la obra se ejecute dentro del plazo establecido, con la calidad requerida de acuerdo a los documentos técnicos de la obra, realizando las coordinaciones con la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo.

Obligación de la Supervisión:

- El supervisor, antes del inicio de obra, deberán realizar una detallada inspección del terreno donde se ejecutará la obra, anotando de existir las observaciones correspondientes y comunicar a la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) a fin de que la Entidad efectúe acciones correctivas oportunamente y dentro del marco legal pertinente; la comunicación del supervisor deberá contener su opinión técnica y las posibles soluciones al problema presentado.



- Dentro de los primeros siete (07) días calendario de iniciado el plazo de ejecución de la obra, deberá presentar un **Informe Diagnóstico con conclusiones y recomendaciones** que contenga la revisión pormenorizada de todo el expediente técnico de la obra, y de los documentos referidos a la oferta técnica y económica del ejecutor de obra y documentos presentados por éste para la suscripción del contrato de obra, tales como:

✓ **Documentos presentados para la suscripción del contrato de obra:**

Garantía de fiel cumplimiento de ser el caso, contrato de consorcio de ser el caso, presupuesto detallado del costo de obra, análisis de gastos generales fijos y variables ofertados, análisis de costos unitarios correspondiente a su oferta económica, certificado de habilidad de los profesionales propuestos, calendario de avance de obra valorizado sustentado en la programación de obra CPM concordante con el plazo de ejecución de la obra, calendario de adquisición de materiales e insumos necesarios para la ejecución de obra en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado, calendario de utilización de equipo.

El propósito de la revisión de los citados documentos es, de ser el caso, dar solución oportuna a omisiones, discordancias, rectificaciones, errores de dibujo, correcciones y aclaraciones, debiendo anotarse en el cuaderno de obra las observaciones de mayor importancia y comunicarse a la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR), a fin de que la Entidad tome las acciones correctivas en el marco de la normatividad correspondiente; la supervisión, deberá, en base a la revisión efectuada, presentar un **Informe diagnóstico** con conclusiones y recomendaciones, la misma que debe hacerse llegar a la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) al vencerse el plazo indicado al inicio de este ítem, cualquier observación posterior a este plazo será de plena responsabilidad del Supervisor.

- Dentro de los primeros siete (07) días calendario de iniciada la obra deberá presentar el **Informe de Inicio de obra**, además del Acta de entrega del terreno y otros datos relevantes de la obra contenidos en una ficha técnica.
- El cuaderno de obra es uno de los medios oficiales de comunicación escrita en obra, que lo efectúan los representantes autorizados que son el Residente y el Supervisor de Obra. Conforme al Artículo 191° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado se apertura en la fecha de entrega del terreno y deberá ser legalizado y firmado en todas sus páginas por el supervisor y residente de obra en dicha fecha, a fin de evitar su adulteración.
- Después de las coordinaciones del caso debe anotarse toda consulta, aclaración, omisión, discordancia y rectificación, referida a los documentos de obras, dejar constancia de todo acontecimiento relevante ocurrido en obra. Cada anotación en el cuaderno de obra deberá ser sellado y firmado por el supervisor o residente de obra, según corresponda. No se aceptarán como válidos los metrados, consultas, ocurrencias, etc., que sean pegados en el cuaderno de obra, debiendo ser escritos a mano por los responsables de las anotaciones.
- La supervisión, deberá controlar que el personal clave ofertado por el contratista, permanezcan en obra de acuerdo a sus coeficientes de participación y de acuerdo a un cronograma de participación que deberá ser evaluado por la supervisión; si se estableciera cualquier falta debe disponer la aplicación de las penalidades contempladas en las bases integradas del proceso de selección y/o en los presentes términos de referencia y/o el contrato de obra. De igual forma deberá controlar que la maquinaria y/o



equipo existente en obra está conforme a lo ofertado y de acuerdo a lo programado.

- Está completamente prohibido dejar espacios en blanco en el cuaderno de obra, dicha acción será sancionada con una penalidad de 0.5 UIT, por cada día de ocurrencia. Para la aplicación de esta penalidad, precedentemente deberá ser verificada por personal de la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo.
- Mantener una permanente coordinación con la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR), en especial cuando ocurren en obra incidentes no regulares que ameriten alguna opinión, antes de la toma de decisiones.
- Asistir a las diferentes reuniones programadas por la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR), salvo causales de fuerza mayor que informará oportunamente por escrito, de no hacerlo se considerará como falta a obra y por tanto plausible de penalidad.
- Disponer la realización de controles de calidad de materiales, elementos de obra que a su juicio permitan garantizar la buena calidad técnica de la obra; y que sean de acuerdo a lo normado por los reglamentos vigentes. El supervisor en lo posible se hará testigo ocular de la toma de muestras y ensayos de laboratorio.
- El Supervisor realizará personalmente su labor, objeto del contrato, en forma cotidiana y permanente durante la ejecución de la obra, a efecto de realizar un eficiente y estricto control de la obra, así como resolver las ocurrencias que pudiesen surgir.

IX. OTRAS OBLIGACIONES

El Consultor como parte de sus obligaciones contractuales deberá dar cumplimiento a la lo siguientes:

- INSTAURAR, que para el pago de la última valorización a los contratistas, que celebran los contratos de obras con la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo, de acuerdo a lo establecido en su contrato, cualquiera que sea el tipo de proceso de selección, deberán acreditar el no adeudo a los trabajadores, con las planillas de sueldos y salarios, boletas de pago de remuneraciones, así como con los formularios de pagos efectuados por concepto de leyes sociales, como seguro de salud, seguro de vida, pago de derechos previsionales a la ONP o AFP, y liquidación de beneficios sociales.
- ESTABLECER que en las obras que se ejecuten bajo cualquier modalidad en el ámbito regional, se aplique estrictamente la Tabla Salarial de Construcción Civil vigente, aprobada por organismos autorizados del nivel nacional o regional, según corresponda, respetando principios de una justa y adecuada compensación por trabajos efectivamente realizados, que debe primar en toda relación laboral o contractual.
- Los aspectos de carácter laboral y pago de aportaciones sociales, de acuerdo a las normas de construcción civil vigente es responsabilidad exclusiva del ejecutor de obra.

X. RESPONSABILIDAD DE LA SUPERVISIÓN

Es responsabilidad de la Supervisión controlar el cumplimiento de lo establecido en el Expediente Técnico de obra, los programas de avance de obra y exigir al ejecutor que adopte las medidas correctivas necesarias para lograr su cumplimiento, así como ejecutar la obra conforme a las buenas prácticas de la ingeniería. Asimismo, son obligaciones entre otras y además de lo indicado en los numerales precedentes, lo siguiente:

- El Supervisor de obra será responsable de la calidad de los servicios que preste, de la idoneidad del personal a su cargo y de velar que las obras se ejecuten con óptima calidad.
- El Supervisor de obra será responsable de la revisión y verificación del calendario.

- El Supervisor de obra, deberá **presentar un Informe diagnóstico y compatibilidad del terreno en el plazo máximo de 07 días calendario posterior al inicio del plazo de ejecución de la obra**, según las precisiones detalladas en el numeral 7.2 de los presentes términos de referencia.
- Presentar un **cronograma de participación de los profesionales y recursos de la oferta técnica** de la supervisión, de acuerdo al coeficiente establecido en el ítem IV y en concordancia con la ejecución de las partidas, y concordante con el cronograma de personal del ejecutor; el cual será evaluado y aprobado por la Entidad, **en un plazo máximo de cinco (05) días de aprobada la programación de obra actualizada a la fecha de inicio de obra**.
- El Supervisor de obra será responsable del trámite de ampliaciones de plazo de acuerdo a la Ley y Reglamento, valorizaciones, adicionales, deductivos, informes mensuales, liquidación de obra y otros, en los plazos y condiciones fijados en los documentos contractuales y en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en caso de exceder los plazos será exclusiva responsabilidad del Supervisor, para el reconocimiento de gastos como: Mayores gastos generales, Indemnizaciones, etc.
- Es responsabilidad del Supervisor de obra controlar el cumplimiento de los programas de avance de obra y exigir al Contratista que adopte las medidas necesarias para lograr su cumplimiento, así como exigirle el fiel cumplimiento de las normas de seguridad e higiene laboral. Asimismo, deberá vigilar que la señalización de tránsito cumpla con lo requerido por la Entidad y los organismos competentes.
- El supervisor de obra deberá ejercer un control permanente sobre la vigencia de las cartas fianzas del contratista, **comunicando a La Entidad los vencimientos con quince (15) días de anticipación**.
- Es responsabilidad del supervisor remitir a la Entidad la opinión sobre la necesidad de elaborar el Expediente Técnico de prestaciones adicionales de obra, de ser necesario, luego de haberse elaborado el Expediente Técnico de la prestación adicional el supervisor remite a la entidad el informe de conformidad del expediente técnico formulado por el contratista en el plazo de diez (10) días de presentado este último.
- de incurrir en mayores gastos por incumplimiento de lo señalado en el párrafo anterior, estos serán de cargo del Supervisor de obra, descontándose de sus pagos. El Supervisor de obra no tendrá derecho a retribución de sus servicios que tengan por origen de lo señalado en este numeral.
- El Supervisor de obra mantendrá un control permanente sobre los Adelantos por Materiales otorgados al Contratista, si corresponde; debiendo reflejarse tanto en las valorizaciones como en los ajustes de los montos de las Cartas Fianzas.
- El Supervisor de Obra, dentro de los alcances del rol contractual que le ha correspondido desempeñar, será legalmente responsable por el período de siete (7) años después de la conformidad de obra otorgada por la entidad (artículo 40 del RLCE).
- El Supervisor de obra **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 Entidad.
- El Supervisor de Obra, será responsable de valorizar prestaciones adicionales en una valorización independiente del contrato principal.
- El Supervisor de Obra será responsable del control de calidad de las obras, realizando las pruebas de control requeridas, con personal y equipos independientes al del contratista de obra, para verificar la calidad de obra el supervisor deberá estar presente al momento de la realización de los ensayos y pruebas de control efectuadas por la contratista, verificando que los informes de laboratorio corresponden con los resultados observados.
- Las sanciones por incumplimiento que se aplican al SUPERVISOR comprenden no solamente a las establecidas en estos Términos de Referencia y en el Contrato, sino



además a las que conforme a Ley le corresponden para lo cual la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo iniciará acciones judiciales pertinentes de ser el caso.

- Es responsabilidad del SUPERVISOR aprobar las valorizaciones de acuerdo al avance real de la Obra, estando prohibido efectuar sobre - valorizaciones o metrados proyectados no ejecutados en el período.
- El supervisor deberá elaborar un plan de trabajo desde el inicio de obra hasta la liquidación del contrato de obra, que debe ser concordante con el cronograma de la permanencia del personal y equipos de la Supervisión y el cronograma de ejecución de obra; en conformidad con la propuesta técnica.
- El supervisor es responsable de elaborar los metrados post construcción, de acuerdo a los trabajos realmente ejecutados, a los que se tendrán en cuenta al momento de la recepción de la obra, previa solicitud de parte del Ejecutor de Obra. Dichos metrados deberán formar parte del acta de recepción de obra.
- El supervisor es responsable de verificar diariamente que los trabajos se ejecuten estrictamente conforme a los planos, especificaciones técnicas y la documentación que conforman el Expediente Técnico, ejerciendo el control y la fiscalización directa de la obra a su cargo.
- El supervisor es responsable de vigilar y hacer que el contratista cumpla con las normas de seguridad del personal involucrado en la obra y de los visitantes a obra.
- La supervisión revisará la Liquidación de Contrato de Obra presentada por el ejecutor y emitirá el informe de Liquidación correspondiente, haciendo las recomendaciones pertinentes, en base en la cual la Entidad emitirá el acto administrativo que corresponde. El Expediente de Liquidación de Contrato de Obra aprobado, que ingrese a la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo, deberá contar con el visto bueno en todas sus páginas por parte del Jefe de Supervisión.
- Para la Liquidación del Contrato de Supervisión, deberá seguir de acuerdo a lo establecido en el Artículo 170° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

XI. PROCEDIMIENTO DEL CONTROL DE LA SUPERVISIÓN

- La supervisión para el desarrollo de sus funciones, debe hacer cumplir la normatividad vigente, la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento vigente, las Normas Técnicas de Control de la Contraloría General de la República y otras Normas, Reglamentos, que están actualmente en vigencia actual, la propuesta técnica y económica, documentos contractuales y demás disposiciones legales vigentes.
- La supervisión deberá verificar que la ejecución de obra se efectuó en estricta concordancia con el Expediente Técnico contratado, el incumplimiento de esta obligación será causal de resolución de contrato. De requerirse cambios en el Expediente Técnico durante la ejecución de la obra deberá sustentarse técnicamente y legalmente, y tramitar la aprobación de los cambios para que sea aprobado por la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo, oportunamente de manera que no retrase la obra y genere Gastos Generales, los cuales serán asumidos por la supervisión de ser el caso.
- La supervisión debe controlar permanentemente la calidad de rellenos, concretos y aceros estructurales ejecutados por el Contratista; en tal sentido los resultados finales del control deben estar dentro de los parámetros exigidos.
- Elaborar y poner en conocimiento de la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) los Informes sustentatorios sobre prórroga de fecha de terminación, variaciones, actualización de programa de obras y otros, de tal manera que permitan al Gerente DIDUR dictar los actos administrativos que correspondan dentro de los plazos que establecen las Normativa Vigente, debiendo tener en cuenta los procedimientos y plazos establecidos en el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
- Evaluar y pronunciarse sobre Ampliaciones de plazo y Prestaciones Adicionales, siendo responsable de su ejecución si no se cuenta con la autorización escrita de la MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO, sobre su autorización o



denegatoria; debiendo ceñirse estrictamente a los procedimientos establecidos en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, la Directiva de la Contraloría General De La República (DIRECTIVA N° 011-2016-CG/GPROD).

- Cumplir con la entrega de cualquier otro informe que la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) requiera con relación al proyecto y/o marcha de la supervisión en el plazo acordado entre las partes.
- Al término de la obra, la Supervisión procederá a gestionar la recepción de la obra. Deberá remitir toda la información oportuna, necesaria y correcta para que la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) proceda a proponer la designación del comité de verificación de trabajos y recepción de obra. Conseguirá que el Residente entregue los planos finales actualizados y finalmente la declaratoria de fábrica, de ser el caso.
- Debe brindar las facilidades requeridas por las acciones de Monitoreo de funcionarios de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo.
- Queda estrictamente prohibido recomendar que se tomen servicios o adquisiciones a determinados proveedores o beneficiando a tercero

XII. RECURSOS HUMANOS Y FÍSICOS QUE PROPORCIONARÁ EL CONSULTOR

- El Supervisor deberá contar con la organización necesaria para cumplir eficientemente las obligaciones descritas en los presentes Términos de Referencia.
- El Supervisor proporcionará y dispondrá adecuadamente una organización de profesionales, técnicos, administrativos y personal de apoyo, los cuales contarán con todas las instalaciones y mobiliario necesarios, así como los medios de transporte y comunicación para cumplir eficientemente sus obligaciones en conformidad con el desagregado de los gastos generales de la supervisión.
- Los profesionales y técnicos que conformen el equipo del Supervisor, deberán acreditar los Títulos profesionales correspondientes y ofrecer pruebas documentadas de la experiencia necesaria para los cargos que desempeñarán en el Proyecto.
- Todo el personal asignado al Proyecto, deberá estar de acuerdo al Coeficiente de Participación en conformidad con el desagregado de los gastos de supervisión del expediente técnico.
- Para la realización de las actividades, el Supervisor deberá conformar, un equipo profesional, administrativo y técnico; con la estructura básica indicada en el numeral IV de los presentes términos de referencia.
- El personal técnico-administrativo del Supervisor que trabaje para el Proyecto, será específicamente indicado. Debiendo considerarse el eventual trabajo en días domingos, festivos y jornadas nocturnas, cuando así lo requiera el Proyecto, sin que esto signifique costo adicional al pactado en el Contrato.
- El Supervisor con relación al Jefe de Supervisión, se considerará como representante de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo.
- La Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo podrá solicitar cambios del personal del Supervisor, en cualquier momento, cuando considere conveniente en beneficio del Proyecto y cuando se verifique un incumplimiento y/o deficiencia en el servicio.
- El personal del supervisor de obra deberá observar en todo momento las normas de seguridad vigentes en la obra, debiendo todo el personal estar provistos de implementos de seguridad como: cascos, chalecos, botas, guantes, uniforme.

XIII. RECURSOS QUE PROPORCIONARÁ LA ENTIDAD

- Copia del expediente técnico Aprobado por la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo.



- Copia de la oferta del contratista ejecutor de la obra.

XIV. CONFIDENCIALIDAD

El consultor de obra se encuentra obligado a no difundir información relevante que surgiera durante la ejecución de la obra y/o información proporcionada por la entidad; así mismo toda difusión de información deberá ser aprobada por la Entidad de forma escrita.

XV. CONTROL Y SEGUIMIENTO POR PARTE DE LA ENTIDAD

El control y seguimiento del proyecto estará a cargo del **Coordinador de obra** designado por la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo.

El **Coordinador de obra** realizará la revisión de los documentos técnicos presentados por el Contratista y Supervisión, pudiendo realizar observaciones y otorgando un plazo para su levantamiento, de ser el caso.

El **Coordinador de obra** realizará visitas inopinadas a la obra, para el cual el Supervisor deberá apuntar en el cuaderno de obra sobre su visita, así como las recomendaciones, observaciones y/o ocurrencias.

El **Coordinador de obra** representa a la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo encargándose de la administración del contrato de ejecución de obra y del contrato de supervisión.

El **Coordinador de obra** está facultado para levantar un Acta de inspección de obra con las ocurrencias relevantes en obra.

En caso de que el contratista y/o supervisor de obra incurra en alguno de los supuestos de aplicación de penalidad, el **Coordinador de obra** informará a la Entidad y está facultado para aplicar la penalidad en la valorización del periodo y/o en la liquidación.

El supervisor de obra asistirá a las reuniones convocadas por el **Coordinador de obra** y mantendrá informado al **Coordinador de obra** sobre todas las ocurrencias relevantes del desarrollo de la obra, pudiendo realizar sus comunicaciones por correo electrónico.

XVI. DIRECCIÓN PARA NOTIFICACIONES.

El Postor deberá consignar en su oferta una dirección para efectos de notificación durante la ejecución del contrato en el Distrito de Pueblo Nuevo, Provincia de Ferreñafe, para efectos de viabilizar de manera rápida y eficiente las notificaciones que se deriven de la ejecución del contrato.

Constituye forma válida de comunicación la que la MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO efectúe a través de correo electrónico, para lo cual se utilizará la dirección electrónica indicada por el Postor en su oferta. Efectuada la notificación por correo electrónico, la notificación en el domicilio físico del Postor/Contratista no será obligatoria, no obstante, de producirse, no invalidará la notificación efectuada con anticipación a través del medio indicado, computándose los plazos a partir de la primera de las notificaciones efectuadas, sea bajo cualquier modalidad.

El postor es responsable de mantener activo y en funcionamiento la dirección física y electrónica consignada en su oferta y en el contrato; asimismo de conformidad con el artículo 40° del Código Civil, el cambio de domicilio físico y para efectos del presente contrato, de dirección electrónica, sólo será oponible a la MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO si ha sido puesto en su conocimiento de manera indubitable.

XVII. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS:

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.

XVIII. CONSIDERACIONES ESPECIFICAS:

18.1. DE LA ESPECIALIDAD Y CATEGORIA DEL CONSULTOR DE OBRA:

El consultor de obra debe contar con inscripción vigente en el RNP en el capítulo de CONSULTOR DE OBRAS, especialidad de **consultoría en obras urbanas edificaciones y afines - categoría B o superior.**

18.2. DEL PERSONAL CLAVE:

Para la ejecución de la consultoría de obra, esto es, aquél que resulta esencial para la ejecución de la prestación, como es el caso del jefe del proyecto para la elaboración del expediente técnico o supervisor de obra.

Plantel Profesional Clave			
Cargo	Cantidad	Profesión	Experiencia
Supervisor de Obra	01	Ingeniero Civil	Deberá acreditar una experiencia mínima de tres (03) años, de experiencia como Supervisor de Obra y/o Jefe de Supervisión y/o inspector, de obras de Construcción y/o Mejoramiento de infraestructura vial y/o vehicular y peatonal, que se computa desde la colegiatura.
Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	01	Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Industrial y/o ingeniero civil.	Deberá acreditar una experiencia mínima de Dos (02) años, INGENIERO DE MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y/O ESPECIALISTA EN MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y/O SUPERVISOR DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE Y/O ESPECIALISTA AMBIENTAL Y/O ESPECIALISTA DE SEGURIDAD DE OBRA, en la supervisión de obras en general, que se computa desde la colegiatura.

18.3. DEL PERSONAL AUXILIAR:

Asistente de Supervisión	01	Ingeniero Civil.	Deberá acreditar una experiencia mínima de Un (01) año, como Supervisor de Obra y/o asistente de supervisión y/o Jefe de Supervisión y/o asistente de jefe de supervisión y/o inspector de obra, y/o liquidación, de obras en general, que se computa desde la colegiatura.
---------------------------------	----	------------------	---

Topógrafo	01	Ing. Agrícola y/o Técnico en Topografía con Título de Técnico	Deberá acreditar una experiencia mínima de Uno (01) año, de experiencia; como topógrafo, en proyectos en general, que se computa desde el título profesional.
-----------	----	---	---

18.4. DEL EQUIPAMIENTO:

El consultor de obra debe contar con el siguiente equipamiento necesario para la ejecución de la prestación:

ITEM	EQUIPO	CANTIDAD
1	Estación Total	01
2	Nivel Topográfico	01
3	Impresora multifuncional	01
4	Equipo de cómputo Core i7 o superior	01
5	Camioneta 4 x 2	01

18.5. DE LA EXPERIENCIA DEL CONSULTOR DE OBRA EN LA ESPECIALIDAD:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **DOS (02) 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.

Se considerará servicios de consultoría similar obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, a la Supervisión de las obras siguientes a: mejoramiento y/o construcción de pistas y veredas y/o transitabilidad vial y peatonal y/o pavimento en avenidas.

18.6. CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS:

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento, el área usuaria establece que el número máximo de consorciados es de dos (2) integrantes, asimismo el porcentaje mínimo de participación para los integrantes es de 40% y el porcentaje mínimo para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia en la especialidad será de 50%.

I. PENALIDADES

En concordancia con lo señalado en el artículo 161 del Reglamento de la ley de contrataciones del estado, las penalidades establecidas para la supervisión, son de dos tipos: i) penalidad por mora y 2) otras penalidades, y serán aplicadas hasta un máximo, cada una, equivalente al diez por cientos (10%) del monto del contrato vigente de supervisión. Si la penalidad supera el porcentaje máximo indicado, se podrá resolver el contrato, en concordancia con el artículo 164 del Reglamento de la ley de contrataciones del estado.

La penalidad por mora se calcula en concordancia con el artículo 162 del Reglamento de la ley de contrataciones del estado.

II. OTRAS PENALIDADES

De conformidad con el artículo 163 del Reglamento de la ley de contrataciones del estado, se establecen las siguientes penalidades que son objetivas, razonables, congruentes y proporcionales con el objeto de la contratación hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente.

Otras penalidades			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	Cuando el personal clave permanece menos de sesenta (60) días calendario o del íntegro del plazo de ejecución de la prestación, si este es menor a los sesenta (60) días calendario, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	(1.0 UIT) por cada día de ausencia del personal en el plazo previsto.	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documental
2	En caso culmine la relación contractual entre el contratista y el personal ofertado y la Entidad no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con la experiencia y calificaciones requeridas.	(1.0 UIT) por cada día de ausencia del personal.	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documental
3	No presentar el Informe diagnóstico y el Informe de inicio de obra, en el plazo máximo de siete (7) días calendario de iniciado el plazo de ejecución de la obra.	Tres por mil (3/1000) del monto del contrato original, por cada día de retraso en la presentación	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documental
4	No presentar el cronograma de participación de los profesionales y recursos de la oferta técnica, de acuerdo al coeficiente establecido en la estructura de costos de supervisión del expediente técnico, en un plazo máximo de cinco (05) días de aprobada la programación de obra actualizada a la fecha de inicio de obra.	Tres por mil (3/1000) del monto del contrato original, por cada día de retraso en la presentación	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documental
5	No presentar la revisión del Plan de manejo ambiental y plan de seguridad en el trabajo, dentro del plazo máximo de cinco (5) días calendario de presentados por el contratista ejecutor de obra.	Tres por mil (3/1000) del monto del contrato original, por cada día de retraso en la presentación	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documental
6	En caso de que los profesionales del plantel clave de supervisión no permanezcan en obra de acuerdo al coeficiente de participación y de acuerdo al calendario de participación del personal, sin haber justificado su ausencia.	Tres por mil (3/1000) del monto del contrato, por cada día de ausencia del personal clave	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documental
7	Cuando el supervisor de obra no cumple con la utilización de los equipos y/o vehículos ofertados, sin haber justificado su ausencia.	Tres por mil (3/1000) del monto del contrato, por cada día de ausencia de equipos y/o vehículos	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documental
8	Por demora en la presentación de informes de valorizaciones (de obra principal, de obras adicionales, de mayores gastos generales), informes	Tres por mil (3/1000) del monto del contrato, por cada día de demora	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o

	mensuales, informes de opinión de ampliación de plazo, informes referidos a prestaciones adicionales de obra, informe final, informe de liquidación, tomándose como referencia los plazos establecidos en el RLCE y/o en los presentes términos de referencia. Se incluyen además en ese rubro, la demora en la presentación de cronogramas actualizados por ampliación de plazo, calendario acelerado de avance de obra, demora en la absolución de consultas que no requieran la opinión del proyectista, demora en derivar consultas a la entidad que requieran la opinión del proyectista.	o retraso en la presentación	evidencia documentaria
9	Si como consecuencia de alguna demora, deficiencia u omisión en la prestación del servicio, se produjera un pago indebido o que se genere alguna obligación como el pago de costos directo y gastos generales variables, intereses u otros, a favor del contrato y en perjuicio del estado, la supervisión asumirá el 100% de dichos costos, hasta un máximo del 10% del monto del contrato de supervisión vigente	100% costo	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documentaria
10	Por valorizar trabajos sin ceñirse a las bases de pago de las especificaciones técnicas y/o valorizar trabajos no ejecutados (sobre - valorizaciones, valorizaciones adelantadas, etc.), que ocasionen pagos indebidos o no encuadradas en las disposiciones vigentes; sin perjuicio de las acciones legales que pudieran corresponder.	3 UIT por ocurrencia	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documentaria
11	No ejecutar en forma independiente los controles de obra, los ensayos de control de calidad de los materiales y elementos diversos correspondientes.	Dos por mil (2/1000) del monto del contrato, por cada día de demora o retraso en la presentación	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documentaria
12	Si el supervisor incumple con la evaluación permanente y el desarrollo de la administración de riesgos, anotando los resultados en el cuaderno de obra, cuando menos, con periodicidad semanal, precisando sus efectos y los hitos afectados o no cumplidos, según artículo 192 del RLCE.	Uno por mil (1/1000) del monto del contrato, por cada ocurrencia	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documentaria
13	Si el supervisor no presenta los planos post construcción, metrados finales, ensayos de control de calidad y protocolo de pruebas, presentados previamente por el contratista ejecutor	Tres por mil (3/1000) del monto del contrato, por cada día de demora o retraso en la	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia

	de obra. El plazo para su presentación a la entidad es de cinco (5) días de recibida la documentación por parte del contratista. En caso el contratista no presente dicha documentación.	presentación	documentaria
14	No colocar en su domicilio para efectos de notificación un letrero visible de su razón social y el número del domicilio.	Uno por mil (1/1000) del monto del contrato original	Según informe del coordinador de obra o monitor de proyectos o evidencia documental

- La penalidad por mora y las otras penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse. Superado los porcentajes máximos, se podrá resolver el contrato, además se solicitará la sanción administrativa de inhabilitación temporal o definitiva para contratar con el estado.
- En el caso de las penalidades referidas a la presentación del informe de compatibilidad, informe diagnóstico, informe de inicio de obra; en caso la supervisión inicie sus funciones en fecha posterior al inicio del plazo de ejecución de obra, dichos documentos deberán ser presentados dentro de los siete (7) días de suscrito el contrato.
- En el caso de la revisión del plan de manejo ambiental y plan de seguridad y salud en el trabajo, dicha supuesto de aplicación de penalidad se exonera, en caso las funciones del supervisor inicien en fecha posterior al inicio del plazo de ejecución de obra y dichos planes ya hayan sido presentados y se encuentren aprobados por la entidad.
- Las penalidades las aplicará administrativamente la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo, procediéndose al descuento en la valorización correspondiente o en la liquidación del contrato de consultoría de obra.
- El control de las funciones y permanencia en obra de la supervisión, será realizado por los ingenieros de planta, designados por la Dirección de Infraestructura y Desarrollo Urbano y Rural de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo.



III. CONTENIDO MÍNIMO DE LOS INFORMES DE SUPERVISIÓN (cada expediente deberá ser presentado en forma independiente y por separado)

Los expedientes que deberá presentar y/o tramitar la Supervisión de Obra, se realizará en forma independiente, de acuerdo a los literales A, B y C como se detalla:

A. INFORME MENSUAL DE OBRA ELABORADO POR EL SUPERVISOR (DOS EJEMPLARES EN ORIGINAL, DEBIDAMENTE FOLIADOS)

- Índice.
- Ficha técnica.
- Memoria descriptiva de partidas efectuadas durante el mes.

- Panel fotográfico del proceso constructivo del mes, con presencia de supervisor, que reflejen y respalden la valorización, las fotografías deben ser impresas o reveladas en un laboratorio fotográfico.
- Pruebas de control de calidad del mes (copias, el original será para la liquidación de contrato).
- Copias del cuaderno de obra del mes, el cual debe ser legible, el cuaderno de obra deberá estar visado en cada una de las páginas por residente y por supervisor.
- Problemas, ocurrencias y propuestas de solución.
- Informe sobre avance físico de obra.
- Informe sobre vigencia de cartas fianzas del contratista de obra.
- Informe sobre vigencia de cartas fianzas del contratista de supervisión.
- Informe técnico de profesionales del plantel clave incluyendo pruebas, ensayos, fotografías de permanencia y trabajos ejecutados.
- Copia del informe en formato digital editable.
- Tamaño de texto debe ser como mínimo de 11 puntos.
- Copia del cuadro de valorización del mes - Curva S.

B. DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER LA VALORIZACIÓN DE OBRA (DOS EJEMPLARES EN ORIGINAL, DEBIDAMENTE FOLIADOS)

- Índice.
- Solicitud de pago firmado por el representante legal del contratista de obra.
- Factura del contratista.
- Ficha técnica.
- Planillas de metrados que respalden la valorización.
- Resumen de valorizaciones pagadas.
- Resumen de la valorización del mes.
- Valorización de obra del mes.
- Curva "S".
- Copia de la(s) fórmula(s) polinómica(s) del expediente técnico.
- Índices unificados de precios, publicados en el diario oficial El Peruano.
- Cálculo de reajustes, amortizaciones y deducciones.
- Cuadro de amortizaciones.
- Certificado de habilidad de los profesionales de ejecución de obra, original y vigente.
- Copia del contrato de ejecución de obra.
- Copia del contrato de consorcio (de ser el caso)
- Copia de documento que autoriza cambio del plantel profesional clave (de ser el caso).
- Desglosable de cuaderno de obra del mes de valorización.
- Copia de controles de calidad.
- Panel fotográfico del proceso constructivo del mes, con presencia de residente, que reflejen y respalden la valorización, las fotografías deben ser impresas o reveladas en un laboratorio fotográfico.
- Pago de CONAFOVISER, pago de contribución al SENCICO, y de toda obligación que tenga que pagar el contratista.
- Pago de seguro de los trabajadores (seguro de salud y seguro complementario de trabajo de alto riesgo, etc.).
- Informe de actividades de mitigación de Impacto Ambiental y de Seguridad realizada durante el mes.
- Copia de cartas fianzas vigentes (garantía de fiel cumplimiento, adelantos, etc.)
- Las valorizaciones deben tener firma y sello del Residente y Supervisor en todas sus páginas, el sello y firmas deben ser originales, es decir firmados manualmente.
- El tamaño mínimo de texto deber ser de 10 puntos.
- Copia de cronograma de avance de obra valorizado vigente.



C. DOCUMENTOS DE VALORIZACIÓN DE SUPERVISIÓN (DOS EJEMPLARES EN ORIGINAL, DEBIDAMENTE FOLIADOS)

- Índice.
- Copia del cargo de presentación del informe mensual de obra.
- Solicitud de pago de la valorización firmado por el representante legal.
- Ficha técnica del contrato de supervisión.
- Valorización del servicio de supervisión.
- Factura para pago del servicio de supervisión.
- Cuadro resumen de pagos de valorización de supervisión.
- Copia del contrato de supervisión.
- Copia del contrato de consorcio, si es el caso.
- Copia de adendas al contrato si los hubiere.
- Copia del contrato de consorcio, si el caso amerita.
- Copia de cartas fianzas vigentes (garantía de fiel cumplimiento, adelantos).
- Certificado de habilidad de los profesionales del plantel de supervisión, original y vigente.
- Constancia de permanencia de los profesionales del plantel técnico de supervisión indicando nombres, fechas; la cual deberá ser emitida por las autoridades de la localidad.
- Cuadro valorizado de avance mensual.

D. DOCUMENTOS PARA TRÁMITE DE RECEPCIÓN DE OBRA:

- Solicitud de recepción de obra.
- Copia del cuaderno de obra donde indique la terminación y la solicitud de recepción de la obra por parte del residente y la conformidad por parte de la supervisión.
- Metrados finales ejecutados.
- Planos finales post construcción.
- Panel fotográfico de la obra concluida.

E. LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE SUPERVISIÓN DE OBRA.

El supervisor deberá presentar la Liquidación de contrato de Supervisión conteniendo lo siguiente:

DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

- Informe final correspondiente a la ejecución de la obra
- Metrados finales correspondiente a la ejecución de la obra
- Presentar los certificados de no adeudo de CONAFOVISER y al SENCICO, que acredite cumplimiento de pagos y contribución.

DE LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA

- Ficha de identificación de la obra
- Liquidación Financiera
 - Cálculo de los "K" de reajuste mensual del contrato principal
 - Cálculo de los "K" de reajuste mensual de prestaciones adicionales de supervisión (si hubiese)
 - Índice general de precios al consumidor a nivel nacional
 - Recálculo de valorizaciones del contrato principal
 - Recálculo de Valorizaciones de prestaciones adicionales de supervisión (si hubiese)
 - Resumen de reajustes pagados
 - Monto del contrato vigente final
 - Valorizaciones pagadas
 - Liquidación del contrato de Obra
- Anexo N° 01 - Resumen de liquidación final de consultoría



- Panel fotográfico
- Copia de la Resolución de aprobación de la liquidación de la ejecución de la obra
- Copia de valorizaciones tramitadas
- Copia de Facturas Emitidas
- Copia de Comprobantes de Pago
- Copia de cartas fianzas (si hubiese)
- Copia de los RNP de los Contratistas integrantes del Consorcio
- Copia del Acta de Otorgamiento de la Buena Pro
- Copia del contrato de Consorcio (si hubiese)
- Copia Legalizada del Contrato de Obra
- Copia Legalizada del Acta de entrega de terreno
- Copia Legalizada del Acta de Verificación (si hubiese)
- Copia Legalizada del Acta de Recepción de obra
- Copia de Resoluciones de Ampliaciones de Plazo y prestaciones adicionales (si hubiese)
- Copia de actas de paralización y reinicio de obra (si hubiese)
- Copia de documentos enviados y recibidos (Ampliaciones de Plazo, Adicionales de obra. (si hubiese)
- Copia de Cuaderno de Obra
- Presentar copia de los certificados de no adeudo de CONAFOVISER y al SENCICO, que acredite cumplimiento de pagos.

IV. FORMA DE PAGO

La entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista, en dos modalidades:

- Por el sistema de TARIFAS para el pago de la etapa de supervisión en ejecución de obra, en pagos parciales mensuales.
- La revisión de la liquidación de obra, se hará a pago único, por el sistema de SUMA ALZADA.

En caso que el Supervisor empiece a prestar sus servicios cuando la obra ya se hubiese iniciado, solo se pagará lo efectivamente supervisado, es decir se descontará los días en los que el supervisor no hubiese participado durante la ejecución de la obra. De haber paralización total de la obra y/o suspensión del plazo de ejecución de obra, no se realizará pago alguno al consultor por la supervisión de la obra.

V. CONFORMIDAD DE PAGO

La conformidad de pago del servicio de consultoría, será otorgada por la Dirección de Infraestructura Urbana y Rural (DIDUR) de la Municipalidad Distrital de Pueblo Nuevo, a través del informe previo del coordinador de obra asignado.

VI. REAJUSTE DEL PAGO

Las valorizaciones mensuales del servicio, estarán sujetas a reajustes mediante la aplicación de la fórmula Polinómica, con el índice general de precios al consumidor a nivel nacional, en la siguiente forma:

$$R = V \times (K-1)$$

Donde:
K= (Sr/So)

Donde:
K = Factor de Reajuste



Sr = Índice general de precios al consumidor a nivel nacional al mes de reajuste

VII. EXIGENCIAS MÍNIMAS EN EL USO DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD:
(Norma G.050)

- Casco de protección
- Anteojos de seguridad
- Protectores auditivos
- Zapatos de seguridad
- Guantes de cuero
- Respirador de polvo o vapores orgánicos (según sea el caso)
- Chaleco reflectivo
- Bloqueadores solares

3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A CAPACIDAD LEGAL

HABILITACIÓN

Requisitos:

Encontrarse Activo y Habido por la SUNAT

Importante

De conformidad con la Opinión N° 186-2016/DTN, la habilitación de un postor, está relacionada con cierta atribución con la cual debe contar el proveedor para poder llevar a cabo la actividad materia de contratación, este es el caso de las actividades reguladas por normas en las cuales se establecen determinados requisitos que las empresas deben cumplir a efectos de estar habilitadas para la ejecución de determinado servicio o estar autorizadas para la comercialización de ciertos bienes en el mercado.

Acreditación:

Copia simple de Ficha RUC

Importante

En el caso de consorcios, todos los integrantes deben acreditar este requisito.

B CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

B.1 CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE
FORMACIÓN ACADÉMICA

Requisitos:

Cargo	Cantidad	Profesión
Supervisor de Obra	01	Ingeniero Civil
Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	01	Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Industrial y/o ingeniero civil.

Acreditación:

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

Importante

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

Requisitos:

Supervisor de Obra	Deberá acreditar una experiencia mínima de tres (03) años, de experiencia como Supervisor de Obra y/o Jefe de Supervisión y/o inspector, de obras de Construcción y/o Mejoramiento de infraestructura vial y/o vehicular y peatonal, que se computa desde la colegiatura
Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	Deberá acreditar una experiencia mínima de dos (02) años, como INGENIERO DE MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y/O ESPECIALISTA EN MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y/O SUPERVISOR DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE Y/O ESPECIALISTA AMBIENTAL Y/O ESPECIALISTA DE SEGURIDAD DE OBRA, en la supervisión de obras en general, que se computa desde la colegiatura.

Acreditación:

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

Importante

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

B CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO

Requisitos:

ITEM	EQUIPO	CANTIDAD
1	Estación Total	01
2	Nivel Topográfico	01
3	Impresora multifuncional	01
4	Equipo de cómputo Core i7 o superior	01
5	Camioneta 4 x 2	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:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **DOS (2) VECES EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACION**, 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.

Se consideran servicios de consultoría de obra similares a las siguientes supervisiones de las siguientes obras: **Vías urbanas de circulación peatonal y vehicular: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o**



reconstrucción y/o adecuación y/o rehabilitación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos (rígidos y/o flexibles) y/o aceras o veredas (concreto y/o asfalto y/o adoquinado) en las siguientes intervenciones: Avenidas y/o calles y/o anillos viales y/o pasajes y/o carreteras y/o pistas y/o veredas y/o vías internas y/o jirones y/o vías locales y/o vías colectoras y/o vías arteriales y/o vías expresas y/o intercambio vial y/o pasos a desnivel y/o infraestructura vial y/o peatonal y/o habilitaciones urbanas y/o plazuelas y/o plazas y/o alamedas y/o espacios públicos urbanos y/o servicios de transitabilidad y/o urbanización y/o parques y/o infraestructura recreativa y/o esparcimiento y/o accesibilidad urbana y/o malecones urbanos.

Acreditación:

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 pago¹.

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

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

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

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

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

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

Si el postor acredita experiencia de 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 publicada 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.

¹ Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1** del Tribunal de Contrataciones del Estado:

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

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

Importante

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

3.1. REQUISITOS DE ADMISIBILIDAD

A.	CONTRATO DE CONSORCIO
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Contrato de consorcio con firmas legalizadas de cada uno de sus integrantes², 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.</p> <p>De conformidad con el artículo 49 del RLCE, el número máximo de consorciados es de dos (2) integrantes.</p> <p>Asimismo el porcentaje mínimo de participación para los integrantes es de 40% y el porcentaje mínimo para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia en la especialidad será de 50%</p> <p>El representante común del consorcio se encuentra facultado para actuar en nombre y representación del mismo en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato, con amplias y suficientes facultades.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Tratándose de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto, expedido por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión.• 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, expedido por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión.

C. CARTA DE COMPROMISO DE PRESENTACIÓN Y ACREDITACIÓN DEL PERSONAL ESPECIALISTA Y EQUIPAMIENTO

C.1 FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL ESPECIALISTA

Requisitos:

Cargo	Cantidad	Profesión
Supervisor de Obra	01	Ingeniero Civil
Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	01	Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Industrial y/o ingeniero civil.

² En caso de presentarse en consorcio.

Importante

De conformidad con el artículo 79.2 del Reglamento el supervisor, debe cumplir con las mismas calificaciones profesionales establecidas para el residente de obra.

Acreditación:

Se acreditará con Carta de compromiso de presentación y acreditación del personal especialista requerido, señalando que se presentarán los documentos de acreditación para la suscripción de contrato.

C.2 EXPERIENCIA DEL PERSONAL ESPECIALISTA**Requisitos:**

Cargo	Cantidad	Experiencia
Supervisor de Obra	01	Deberá acreditar una experiencia mínima de tres (03) años, de experiencia como Supervisor de Obra y/o Jefe de Supervisión y/o inspector, de obras de Construcción y/o Mejoramiento de infraestructura vial y/o vehicular y peatonal, que se computa desde la colegiatura.
Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	01	Deberá acreditar una experiencia mínima de Dos (2) años, como INGENIERO DE MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y/O ESPECIALISTA EN MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y/O SUPERVISOR DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE Y/O ESPECIALISTA AMBIENTAL Y/O ESPECIALISTA DE SEGURIDAD DE OBRA, en la supervisión de obras en general, que se computa desde la colegiatura.

Acreditación:

La experiencia del personal especialista requerido se acreditará con Carta de compromiso de presentación y acreditación del personal especialista requerido, señalando que se presentarán los documentos de acreditación para la suscripción de contrato. (Anexo N° 5)

Importante

De conformidad con el artículo 79.2 del Reglamento el supervisor, debe cumplir con la misma experiencia establecida para el residente de obra.

C.3 EQUIPAMIENTO**Requisitos:**

ITEM	EQUIPO	CANTIDAD
1	Estación Total	01
2	Nivel Topográfico	01
3	Impresora multifuncional	01
4	Equipo de cómputo Core i7 o superior	01
5	Camioneta 4 x 2	01

Acreditación:

Se acreditará con Carta de compromiso de acreditación del equipamiento requerido, señalando que se presentarán los documentos de acreditación para la suscripción de contrato. (Anexo N° 5)

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

EVALUACIÓN TÉCNICA (Puntaje Máximo: 100 Puntos, Puntaje Mínimo: 80 Puntos)

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

El único factor de evaluación técnica es la Experiencia del postor, la cual se desagrega en Experiencia en la Especialidad, conforme el detalle siguiente:

EVALUACIÓN TECNICA	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p>A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</p> <p><u>Criterio:</u></p> <p>Se evaluará considerando el monto facturado acumulado hasta DOS (2) VECES EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACION, por la contratación de servicios de consultoría de obra iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas, computados desde la fecha de la conformidad del cumplimiento de la prestación, según corresponda.</p> <p>Se consideran servicios de consultoría de obra similares a los siguientes, Vías urbanas de circulación peatonal y vehicular: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o rehabilitación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos (rígidos y/o flexibles) y/o aceras o veredas (concreto y/o asfalto y/o adoquinado) en las siguientes intervenciones: Avenidas y/o calles y/o anillos viales y/o pasajes y/o carreteras y/o pistas y/o veredas y/o vías internas y/o jirones y/o vías locales y/o vías colectoras y/o vías arteriales y/o vías expresas y/o intercambio vial y/o pasos a desnivel y/o infraestructura vial y/o peatonal y/o habilitaciones urbanas y/o plazuelas y/o plazas y/o alamedas y/o espacios públicos urbanos y/o servicios de transitabilidad y/o urbanización y/o parques y/o infraestructura recreativa y/o esparcimiento y/o accesibilidad urbana y/o malecones urbanos.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia se acreditará mediante 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, iii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación o documento equivalente; correspondientes a un máximo de diez (10) contrataciones.</p>	<p>(Hasta 100 puntos)</p> <p>M = Monto facturado acumulado por el postor por la prestación de consultorías en la especialidad</p> <p>M >= 2 veces el valor referencial: 100 puntos</p> <p>M >= 1 veces el valor referencial y < 2 veces el valor referencial: 80 puntos</p> <p>M >= 0.5 veces el valor referencial y < 1 veces el valor referencial: 60 puntos</p>



EVALUACIÓN TÉCNICA	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta, publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 10 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p>	
PUNTAJE TOTAL EVALUACION TECNICA	100 puntos³

EVALUACIÓN ECONÓMICA (Puntaje: 100 Puntos)

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
B. 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° 4)</p>	$P_i = \frac{O_m \times PMPE}{O_i}$ <p>Donde:</p> <p>i = Oferta</p> <p>P_i = Puntaje de la oferta económica i</p> <p>O_i = Oferta Económica i</p> <p>O_m = Oferta Económica de monto o precio más bajo</p> <p>PMPE = Puntaje Máximo de la oferta Económica</p>
PUNTAJE TOTAL	100 Puntos



³ Es el puntaje de la Experiencia del postor en la especialidad.

- **Absolución de la observación N°01-XVIII-18.5:**

Se acoge parcialmente: se considerará como obra similar a: Vías urbanas de circulación peatonal y vehicular: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o rehabilitación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos (rígidos y/o flexibles y/o semiflexibles) y/o aceras o veredas (concreto y/o asfalto y/o adoquinado) en las siguientes intervenciones:

Avenidas y/o calles y/o anillos viales y/o pasajes y/o carreteras y/o pistas y/o veredas y/o vías internas y/o jirones y/o vías locales y/o vías colectoras y/o vías arteriales y/o vías expresas y/o intercambio vial y/o pasos a desnivel y/o infraestructura vial y/o peatonal y/o habilitaciones urbanas.

- **Absolución de la observación N°02-CAPITULO IV-A:**

NO SE ACOGE LA OBSERVACION puesto que, el fin de la consultoría es la supervisión de las calles internas de una zona urbana, el cuál corresponde OBRAS URBANAS EDIFICACIONES Y AFINES CATEGORIA B O SUPERIOR.

- **Absolución de consulta N°03-CAPITULO I-1.8:**

La modalidad de la consultoría de acuerdo a las bases es MIXTA , que corresponde a TARIFA Para la etapa de supervisión y A SUMA ALZADA para la liquidación de obra, POR TAL MOTIVO el cálculo es según el reglamento.

- **Absolución de la Observación N°04-CAPITULO III-18.5:**

Se considera obras similares a: Vías urbanas de circulación peatonal y vehicular: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o rehabilitación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos (rígidos y/o flexibles y/o semiflexibles) y/o aceras o veredas (concreto y/o asfalto y/o adoquinado) en las siguientes intervenciones:

Avenidas y/o calles y/o anillos viales y/o pasajes y/o carreteras y/o pistas y/o veredas y/o vías internas y/o jirones y/o vías locales y/o vías colectoras y/o vías arteriales y/o vías expresas y/o intercambio vial y/o pasos a desnivel y/o infraestructura vial y/o peatonal y/o habilitaciones urbanas, con una antigüedad de 8 (ocho) años

- **Absolución de la observación N°05-3.2-C:**

NO SE ACOGE LA OBSERVACIÓN en el sentido de que tanto la entidad convocante como la obra misma tienen naturaleza pública con normatividad especial, regulada en el Decreto Supremo 071-2018-ef, resultando incompatible con la naturaleza de las obras privadas reguladas en normatividad legal del código civil y leyes especiales, además la ejecución conformidad y liquidación es diferente a la normatividad prevista en las obras privadas.

- **Absolución de la observación N°06-3.1-IV:**

Se acoge la observación y se adjuntará el archivo Excel.

- **Absolución de consulta N°07-3.1:**

Se acoge la observación y se determina que en el equipamiento si las características son superiores a lo solicitado es procedente, caso contrario con características inferiores a lo solicitado.

- **Absolución de la observación N°08-18.5:**

se acoge parcialmente: se considerará como obra similar a: Vías urbanas de circulación peatonal y vehicular: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o rehabilitación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos (rígidos y/o flexibles y/o semiflexibles) y/o aceras o veredas (concreto y/o asfalto y/o adoquinado) en las siguientes intervenciones:

Avenidas y/o calles y/o anillos viales y/o pasajes y/o carreteras y/o pistas y/o veredas y/o vías internas y/o jirones y/o vías locales y/o vías colectoras y/o vías arteriales y/o vías expresas y/o intercambio vial y/o pasos a desnivel y/o infraestructura vial y/o peatonal y/o habilitaciones urbanas

3.2. REQUISITOS DE ADMISIBILIDAD

A.	CONTRATO DE CONSORCIO
	<u>Requisitos:</u>

Contrato de consorcio con firmas legalizadas de cada uno de sus integrantes⁹, 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.

Importante para la Entidad

De conformidad con el artículo 49 del RLCE, en caso que el área usuaria haya establecido un número máximo de consorciados y/o el porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato para el integrante que acredite mayor experiencia, consignar el o los párrafos siguientes:

De conformidad con el artículo 49 del RLCE, el número máximo de consorciados es de dos (2) integrantes.

Asimismo, el porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia en la especialidad, es de 40% y el porcentaje mínimo para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia en la especialidad será de 50%.

El representante común del consorcio se encuentra facultado para actuar en nombre y representación del mismo en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato, con amplias y suficientes facultades.

Acreditación:

- Tratándose de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto, expedido por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión.
- 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, expedido por registros públicos con una antigüedad no mayor de treinta (30) días calendario a la presentación de ofertas, computada desde la fecha de emisión.

C.	CARTA DE COMPROMISO DE PRESENTACIÓN Y ACREDITACIÓN DEL PERSONAL ESPECIALISTA Y EQUIPAMIENTO									
C.1	FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL ESPECIALISTA									
	<p><u>Requisitos:</u></p> <table><tr><th>Cargo</th><th>Cantidad</th><th>Profesión</th></tr><tr><td>Supervisor de Obra</td><td>01</td><td>Ingeniero Civil</td></tr><tr><td>Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra</td><td>01</td><td>Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Industrial y/o ingeniero civil.</td></tr></table> <div><p>Importante</p><p><i>De conformidad con el artículo 79.2 del Reglamento el supervisor, debe cumplir con las mismas calificaciones profesionales establecidas para el residente de obra.</i></p></div> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará con Carta de compromiso de presentación y acreditación del personal especialista requerido, señalando que se presentarán los documentos de acreditación para la suscripción de contrato. (Anexo N° 5)</p>	Cargo	Cantidad	Profesión	Supervisor de Obra	01	Ingeniero Civil	Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	01	Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Industrial y/o ingeniero civil.
Cargo	Cantidad	Profesión								
Supervisor de Obra	01	Ingeniero Civil								
Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	01	Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Industrial y/o ingeniero civil.								
C.2	EXPERIENCIA DEL PERSONAL ESPECIALISTA									

⁹ En caso de presentarse en consorcio.

	<p><u>Requisitos:</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cargo</th> <th>Cantidad</th> <th>Experiencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Supervisor de Obra</td> <td>01</td> <td>Deberá acreditar una experiencia mínima de tres (03) años, de experiencia como Supervisor de Obra y/o Jefe de Supervisión y/o inspector, de obras de Construcción y/o Mejoramiento de infraestructura vial y/o vehicular y peatonal, que se computa desde la colegiatura.</td> </tr> <tr> <td>Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra</td> <td>01</td> <td>Deberá acreditar una experiencia mínima de Dos (02) años, Ingeniero de medio ambiente y seguridad y/o especialista en medio ambiente y seguridad y/o supervisor de seguridad , salud ocupacional y medio ambiente y/o especialista ambiental y/o especialista de seguridad de obra en la supervisión de obras en general, que se computa desde la colegiatura.</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Acreditación:</u> La experiencia del personal especialista requerido se acreditará con Carta de compromiso de presentación y acreditación del personal especialista requerido, señalando que se presentarán los documentos de acreditación para la suscripción de contrato. (Anexo N° 5)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Importante</p> <p><i>De conformidad con el artículo 79.2 del Reglamento el supervisor, debe cumplir con la misma experiencia establecida para el residente de obra.</i></p> </div>	Cargo	Cantidad	Experiencia	Supervisor de Obra	01	Deberá acreditar una experiencia mínima de tres (03) años, de experiencia como Supervisor de Obra y/o Jefe de Supervisión y/o inspector, de obras de Construcción y/o Mejoramiento de infraestructura vial y/o vehicular y peatonal, que se computa desde la colegiatura.	Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	01	Deberá acreditar una experiencia mínima de Dos (02) años, Ingeniero de medio ambiente y seguridad y/o especialista en medio ambiente y seguridad y/o supervisor de seguridad , salud ocupacional y medio ambiente y/o especialista ambiental y/o especialista de seguridad de obra en la supervisión de obras en general, que se computa desde la colegiatura.									
Cargo	Cantidad	Experiencia																	
Supervisor de Obra	01	Deberá acreditar una experiencia mínima de tres (03) años, de experiencia como Supervisor de Obra y/o Jefe de Supervisión y/o inspector, de obras de Construcción y/o Mejoramiento de infraestructura vial y/o vehicular y peatonal, que se computa desde la colegiatura.																	
Ingeniero Especialista en medio ambiente, seguridad y riesgo en obra	01	Deberá acreditar una experiencia mínima de Dos (02) años, Ingeniero de medio ambiente y seguridad y/o especialista en medio ambiente y seguridad y/o supervisor de seguridad , salud ocupacional y medio ambiente y/o especialista ambiental y/o especialista de seguridad de obra en la supervisión de obras en general, que se computa desde la colegiatura.																	
C.3	EQUIPAMIENTO																		
	<p><u>Requisitos:</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>EQUIPO</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Estación Total</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Nivel Topográfico</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Impresora multifuncional</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Equipo de cómputo Core i7 o superior</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Camioneta 4 x 2</td> <td>01</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará con Carta de compromiso de acreditación del equipamiento requerido, señalando que se presentarán los documentos de acreditación para la suscripción de contrato. (Anexo N° 5)</p>	ITEM	EQUIPO	CANTIDAD	1	Estación Total	01	2	Nivel Topográfico	01	3	Impresora multifuncional	01	4	Equipo de cómputo Core i7 o superior	01	5	Camioneta 4 x 2	01
ITEM	EQUIPO	CANTIDAD																	
1	Estación Total	01																	
2	Nivel Topográfico	01																	
3	Impresora multifuncional	01																	
4	Equipo de cómputo Core i7 o superior	01																	
5	Camioneta 4 x 2	01																	

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

La Experiencia del postor y el precio son los únicos factores de evaluación aplicables para la evaluación de las ofertas presentadas por los postores.

EVALUACIÓN TÉCNICA (Puntaje Máximo: 100 Puntos, Puntaje Mínimo: 80 Puntos)

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

El único factor de evaluación técnica es la Experiencia del postor, la cual se desagrega en Experiencia en la Especialidad, conforme el detalle siguiente:

EVALUACIÓN TECNICA	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p>A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</p> <p><u>Criterio:</u></p> <p>Se evaluará considerando el monto facturado acumulado hasta DOS (2) VECES EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN O DEL ÍTEM, por la contratación de servicios de consultoría de obra iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas, computados desde la fecha de la conformidad del cumplimiento de la prestación, según corresponda.</p> <p>Se consideran servicios de consultoría de obra similares a los siguientes: Vías urbanas de circulación peatonal y vehicular: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o recuperación y/o reconstrucción y/o adecuación y/o rehabilitación y/o remodelación y/o renovación de vías urbanas de circulación peatonal y/o vehicular con pavimentos (rígidos y/o flexibles) y/o aceras o veredas (concreto y/o asfalto y/o adoquinado) en las siguientes intervenciones: avenidas y/o calles y/o anillos viales y/o pasajes y/o carreteras y/o pistas y/o veredas y/o vías internas y/o jirones y/o vías locales y/o vías colectoras y/o vías arteriales y/o vías expresas y/o intercambio vial y/o pasos a desnivel y/o infraestructura vial y/o peatonal y/o habilitaciones urbanas y/o plazuelas y/o plazas y/o alamedas y/o espacios públicos urbanos y/o servicios de transitabilidad y/o urbanización y/o parques y/o infraestructura recreativa y/o esparcimiento y/o accesibilidad urbana y/o malecones urbanos.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia se acreditará mediante 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, iii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación o documento equivalente; correspondientes a un máximo de diez (10) contrataciones.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en</p>	<p>(Hasta 100 puntos)</p> <p>M = Monto facturado acumulado por el postor por la prestación de consultorías en la especialidad</p> <p>M >= 2 veces el valor referencial: 100 puntos</p> <p>M >= 1 veces el valor referencial y < 2 veces el valor referencial: 80 puntos</p> <p>M >= 0.5 veces el valor referencial y < 1] veces el valor referencial: 60 puntos</p>

EVALUACIÓN TÉCNICA	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta, publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción. Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 10 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.	
PUNTAJE TOTAL EVALUACION TECNICA	100 puntos¹⁰

EVALUACIÓN ECONÓMICA (Puntaje: 100 Puntos)

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
B. . PRECIO	
<u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando la oferta económica del postor. <u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene la oferta económica (Anexo N° 4)	$P_i = \frac{O_m \times PMPE}{O_i}$ <p>Donde:</p> <p>i = Oferta</p> <p>P_i = Puntaje de la oferta económica i</p> <p>O_i = Oferta Económica i</p> <p>O_m = Oferta Económica de monto o precio más bajo</p> <p>PMPE = Puntaje Máximo de la oferta Económica</p>
PUNTAJE TOTAL	100 Puntos

¹⁰ Es el puntaje de la Experiencia del postor en la especialidad.

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

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

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 comité de selección adjudicó la buena pro del **PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL 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 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 PAGO¹¹

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 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 71.2 del Reglamento.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los veinte (20) días de producida la recepción.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los quince (15) días calendario siguiente a la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello.

¹¹ 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 71.2 del 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 [.....] días calendario, 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].

Importante para la Entidad

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

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

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS¹²

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 contrato¹³: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA, CARTA FIANZA O PÓLIZA DE CAUCIÓN] 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 artículo 60 del Reglamento en dicho artículo, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:*

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

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

- Garantía fiel cumplimiento por prestaciones accesorias¹⁴: [CONSIGNAR EL MONTO], a

¹² “El postor ganador podrá optar por presentarla como requisito para la firma del contrato o como obligación contractual. En este último caso el postor deberá acompañar a los documentos antes señalados su declaración jurada comprometiéndose a presentar dicha garantía en un plazo no mayor a cinco (5) días hábiles, contados desde la suscripción del contrato; en caso de incumplimiento el contrato queda resuelto de pleno derecho.”

¹³ En aplicación de lo dispuesto en el artículo 60 del Reglamento, la garantía de fiel cumplimiento debe ser emitida por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original y mantenerse vigente hasta el consentimiento de la liquidación final.

¹⁴ En aplicación de lo dispuesto en el artículo 151 del RLCE, en las contrataciones de servicios que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, tales como mantenimiento, reparación o actividades afines, se debe otorgar una garantía adicional por este concepto, la misma que debe ser renovada periódicamente

través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA, CARTA FIANZA O PÓLIZA DE CAUCIÓN] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE], la misma que debe mantenerse vigente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

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 por el artículo 61 del Reglamento.

Importante para la Entidad

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

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO¹⁵

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

EL CONTRATISTA debe solicitar los adelantos dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD], adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos¹⁶ mediante [INDICAR TIPO DE GARANTÍA, CARTA FIANZA O PÓLIZA DE CAUCIÓN] acompañada del comprobante de pago correspondiente. Vencido dicho plazo no procederá la solicitud.

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

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

CLÁUSULA DÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La conformidad de la prestación del servicio se regula por lo dispuesto en el artículo 68 del Reglamento. La conformidad será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA QUE OTORGARÁ LA CONFORMIDAD].

De existir observaciones, LA ENTIDAD debe comunicar las mismas a EL CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de cinco (5) ni mayor de veinte (20) días, dependiendo de la complejidad. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede resolver el contrato, sin perjuicio de aplicar las penalidades que correspondan, 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, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose las penalidades respectivas.

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

hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas, no pudiendo eximirse su presentación en ningún caso.

¹⁵ Si la Entidad ha previsto la entrega de adelantos, debe consignar el plazo en el cual el contratista debe solicitar el adelanto, así como el plazo de entrega del mismo, conforme a lo previsto en el artículo 71 del Reglamento.

¹⁶ De conformidad con el artículo 61.1 del Reglamento, esta garantía deberá ser emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable por un plazo idéntico hasta la amortización total del adelanto otorgado. Cuando el plazo de ejecución contractual sea menor a tres (3) meses, las garantías podrán ser emitidas con una vigencia menor, siempre que cubra la fecha prevista para la amortización total del adelanto otorgado.

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 del TUO de la LCE y 173 del RLCE.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO] año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

Importante para la Entidad

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

“El plazo máximo de responsabilidad del contratista por vicios ocultos puede ser reclamada por la Entidad por [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO] año(s) después de la conformidad de obra otorgada por LA ENTIDAD”.

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

CLÁUSULA DÉCIMO 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:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Donde:

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

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

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato o ítem que debió ejecutarse.

Se considera justificado el retraso, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo, conforme el artículo 62 del Reglamento.

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

Penalizaciones			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	En caso culmine la relación contractual entre el contratista y el personal ofertado y la Entidad no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con las experiencias y calificaciones del profesional a ser reemplazado.	[INCLUIR LA FORMA DE CÁLCULO, QUE NO PUEDE SER MENOR A LA MITAD DE UNA UNIDAD IMPOSITIVA TRIBUTARIA (0.5 UIT) NI MAYOR A UNA (1) UIT] por cada día de ausencia del personal.	Según informe del [CONSIGNAR EL ÁREA USUARIA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO].
2	(...)		

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 62 del Reglamento.

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 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 DÉCIMO CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 63.1 del artículo 63 del Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el numeral 63.2 del artículo 63 del Reglamento.

CLÁUSULA DÉCIMO 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 DÉCIMO 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 RLCE, 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 a las que se refiere el artículo 7 del RLCE.

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

CLÁUSULA DÉCIMO SÉTIMA: DECLARACIÓN JURADA DE ACUERDO AL ARTÍCULO 56 DEL REGLAMENTO

EL CONTRATISTA, para el inicio de las prestaciones contractuales, presenta una declaración jurada manifestando:

- a) Si sus representantes legales, accionistas, gerentes, directores y el mismo contratista, tienen sentencia condenatoria, consentida o ejecutoriada, o sanción administrativa, por la comisión de delitos contra la Administración Pública o infracción a las normas sobre contrataciones públicas, y;
- b) Si a la fecha de suscripción del contrato, cuenta con algún proceso penal o procedimiento administrativo sancionador en trámite, por la comisión de delitos e infracciones.

De verificarse la falsedad de la información consignada en la referida declaración jurada, el contrato quedará resuelto de pleno derecho.

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

Sólo en lo no previsto en este contrato, en el Reglamento, en el TUO de la LCE 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 DÉCIMO NOVENA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

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 correspondiente.

El arbitraje será institucional y resuelto por [INDICAR SI SERÁ ÁRBITRO ÚNICO O TRIBUNAL ARBITRAL CONFORMADO POR TRES (3) ÁRBITROS]. LA ENTIDAD propone las siguientes instituciones arbitrales: [INDICAR COMO MÍNIMO DOS (2) INSTITUCIONES ARBITRALES]¹⁷.

Importante

Al momento de la presentación de su oferta, el postor elegirá a una de las instituciones arbitrales propuestas por la Entidad, señalando un orden de prelación con relación a las demás, de ser el caso. Si el postor no cumple con realizar la elección, se procederá de conformidad con el inciso 101.1 del artículo 101 del Reglamento.

Asimismo, el postor puede consentir o no la propuesta de la Entidad sobre el número de árbitros que resuelven las controversias. Si el postor no está de acuerdo con la propuesta o no se pronuncia al respecto en su oferta o si la Entidad no formula ninguna propuesta, se procederá de conformidad con el inciso 101.1 del artículo 101 del 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 97.1 del Reglamento, 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 artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: 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 PRIMERA: 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].

¹⁷ Preferentemente, las instituciones arbitrales deberán encontrarse ubicadas en el lugar del perfeccionamiento del contrato.

“LA ENTIDAD”

“EL CONTRATISTA”

CAPÍTULO VI CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE CONSULTORÍA DE OBRA

De conformidad con el artículo 169 del RLCE, 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 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				

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - FERREÑAFE
PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE CONTRATACION N°02-2022-MDPN-F/CS

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

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Nombre, Denominación o Razón Social:			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
Correo electrónico :			

En caso de consorcio, este anexo debe incluir, además del cuadro anterior que va a corresponder al consorcio, lo siguiente:

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

Datos del consorciado ...			
Nombre, Denominación o Razón Social :			
Domicilio Legal :			
RUC :	Teléfono(s) :		
Correo electrónico :			

Asimismo, autorizo a que se me notifique al correo electrónico consignado en la presente Declaración Jurada todas las actuaciones del procedimiento de selección y de la ejecución contractual, no siendo necesario acreditar el acuse de recibo.

En caso de consorcios, las notificaciones se harán al correo electrónico del representante legal del consorcio.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada debe ser presentada por el representante legal o común del consorcio.

ANEXO N° 2

**DECLARACIÓN JURADA
(LITERAL B) DEL ART. 37 DEL REGLAMENTO)**

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

- 1.- No tener impedimento para ser participante, postor y contratista conforme al artículo 11 del TUO de la LCE.
- 2.- Conoce, acepta y se somete a las bases y documentos del procedimiento.
- 3.- Es responsable de la veracidad de los documentos e información que presenta.
- 4.- No haber incurrido y se obliga a no incurrir en actos de corrupción, así como respetar el principio de integridad.
- 5.- Se compromete a mantener su oferta y/o perfeccionar el contrato en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL REQUERIMIENTO (TERMINOS DE REFERENCIA)

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones existentes, el postor que suscribe ofrece el servicio de consultoría de obra [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN 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

Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada debe ser presentada por el representante legal o común del consorcio.

ANEXO N° 4

**OFERTA ECONOMICA
(MODELO)**

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

CONCEPTO	PRECIO UNITARIO O TARIFA ¹⁸	OFERTA ECONÓMICA [CONSIGNAR MONTO TOTAL DE LA OFERTA ECONÓMICA EN LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA]
TOTAL		

La oferta económica incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio de consultoría de obra 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 para la Entidad

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
“El postor debe presentar su oferta económica en documentos independientes, en los ítems que se presente”.*
- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
“El postor debe detallar en su oferta económica, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias”.*
- *En caso de una convocatoria bajo el sistema a precios unitarios, consignar lo siguiente:
“El postor debe consignar el precio total y los subtotales de su oferta económica”.*
- *En caso de una convocatoria a suma alzada, consignar lo siguiente:*

¹⁸ Solo incluir esta columna en el caso de una convocatoria bajo el sistema a precios unitarios o tarifas.

“El postor debe consignar el monto total de la oferta económica, sin perjuicio, que de resultar favorecido con la buena pro, presente la estructura de costos o detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.

- *Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, consignar lo siguiente:
“La oferta económica de los postores que presenten la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (**Anexo N° 8**), debe encontrarse dentro de los límites del valor referencial sin IGV”.*

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

ANEXO N° 5

CARTA DE COMPROMISO DE PRESENTACIÓN Y ACREDITACIÓN DEL PERSONAL ESPECIALISTA Y DEL EQUIPAMIENTO REQUERIDO PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PUBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

De nuestra consideración,

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], en caso de resultar ganador de la buena pro, conforme los requisitos señalados en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento, me comprometo a presentar para la suscripción del contrato:

1. Los documentos que acreditan la experiencia del Personal especialista requeridos para la ejecución de la prestación del servicio.
2. Los documentos que acreditan el equipamiento necesario para la ejecución de la prestación del servicio.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

De conformidad con el artículo 37 del Reglamento, esta carta no requiere, en caso de consorcio, las firmas legalizadas de los integrantes del mismo. Tampoco requiere la firma de cada profesional considerado personal especialista.

ANEXO N°6

CONTENIDO MÍNIMO DEL CONTRATO DE CONSORCIO (Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

El Contrato de Consorcio debe contener como mínimo:

a) La identificación de los integrantes del consorcio. Se debe precisar el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, según corresponda.

b) La designación del representante común del consorcio. Dicho representante tiene facultades para actuar en nombre y representación del consorcio, en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato, con poderes suficientes para ejercitar los derechos y cumplir las obligaciones que se deriven de su calidad de postor y de contratista hasta la conformidad o liquidación del contrato, según corresponda.

El representante común del consorcio no debe encontrarse impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

c) El domicilio común del consorcio. Es el lugar al que se dirigirán las comunicaciones remitidas por la Entidad al consorcio, siendo éste el único válido para todos los efectos.

d) Las obligaciones que correspondan a cada uno de los integrantes del consorcio. Todos los integrantes del consorcio deben comprometerse a ejecutar actividades directamente vinculadas al objeto de la contratación, debiendo cada integrante precisar dichas obligaciones.

En el caso de procedimientos convocados bajo la modalidad de ejecución contractual de concurso oferta, los consorciados deben identificar quien asume las obligaciones referidas a la ejecución de obras y a la elaboración del expediente técnico, según corresponda.

e) El porcentaje de las obligaciones de cada uno de los integrantes. Los consorciados deben determinar el porcentaje total de sus obligaciones, respecto del objeto del contrato. Dicho porcentaje debe ser expresado en número entero, sin decimales.

f) Identificar al integrante del consorcio a quien efectuará el pago y emitirá la respectiva factura o, en caso de llevar contabilidad independiente, señalar el registro único de contribuyentes (RUC) del consorcio.

El incumplimiento del contenido mínimo en el contrato de consorcio no es subsanable.

[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 37 del Reglamento, las firmas de los integrantes del consorcio deben ser legalizadas. Este Anexo de ninguna manera reemplaza al contrato del consorcio, pues sólo contiene el contenido mínimo que debe recoger el referido contrato.

ANEXO N° 7

MODELO CARTA DE REFERENCIA BANCARIA (Aplica para líneas de crédito)

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

De nuestra consideración,

A solicitud de nuestro cliente (.....) (en caso de Consorcio consignar el nombre del consorcio y razón social de quienes lo integran), indicamos que tiene(n) una línea de crédito aprobada y vigente de hasta S/. (Detallar en números) (Detallar en letras).

La concesión y utilización de las líneas de crédito se sujeta a la perfecta obediencia de las normas de la entidad emisora.

Atentamente,

Firma de la entidad emisora

Dirección de la entidad emisora: _____

Importante

Se permitirá que las cartas de línea de crédito que emitan las entidades emisoras a los postores sean en sus propios formatos, conteniendo la información mínima mencionada en el presente anexo, según lo previsto por el artículo 37 del Reglamento.

En el caso de consorcios, la Línea de Crédito requerida debe ser emitida de acuerdo al porcentaje de participación de cada uno de sus integrantes.

Documento de Línea de Crédito, emitida por entidades supervisadas por la Superintendencia de Banca y Seguros, la cual es obligatoria para los procedimientos de selección cuyos valores referenciales sean mayores a S/ 50,000,000.00; y, para valores referenciales de igual o menor monto a S/ 50,000,000.00, de acuerdo a lo que se establezca en las condiciones específicas de las bases del procedimiento de contratación en cada entidad ejecutora.

Importante para la Entidad

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

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

ANEXO N° 8

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa¹⁹ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no presta servicios fuera de la Amazonía.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los consorciados.

¹⁹ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquéllas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA - PRESENTACIÓN DE GARANTÍA COMO OBLIGACIÓN CONTRACTUAL

Señores

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

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en el segundo párrafo del artículo 54 (Requisitos para la suscripción del contrato)²⁰ y lo establecido en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a entregar la(s) garantía(s) de fiel cumplimiento y la(s) garantías de fiel cumplimiento de prestaciones accesorias, según corresponda, en un plazo no mayor a cinco (5) días hábiles, contados desde la suscripción del contrato; en caso de incumplimiento el contrato queda resuelto de pleno derecho.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

Este formato de declaración es aplicable tanto para la garantía de fiel cumplimiento (carta fianza o póliza de caución), así como para la garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias (carta fianza o póliza de caución).

²⁰ “En los procedimientos en los que corresponda la presentación de una garantía, el postor ganador podrá optar por presentarla como requisito para la firma del contrato o como obligación contractual. En este último caso el postor deberá acompañar a los documentos antes señalados su declaración jurada comprometiéndose a presentar dicha garantía en un plazo no mayor a cinco (5) días hábiles, contados desde la suscripción del contrato; en caso de incumplimiento el contrato queda resuelto de pleno derecho.”

ANEXO Nº 10

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN PÚBLICA ESPECIAL Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

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

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	Nº CONTRATO/ COMPROBANTE DE PAGO	FECHA ²¹	MONEDA	IMPORTE	TIPO DE CAMBIO VENTA ²²	MONTO FACTURADO ACUMULADO ²³
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
TOTAL								

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

²¹ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.
²² El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.
²³ Consignar en la moneda establecida en las bases.



DETALLE DE GASTOS DE SUPERVISION

PROYECTO: "RECONSTRUCCIÓN DE LAS VIAS URBANAS: TRAMO 1 – 1054 AV. VICTOR RAÚL H. DE LA TORRE DESDE AV. TACNA HASTA CALLE FERNANDO FUENTES CLAVO, TRAMO 1-1055 Y TRAMO 1-1056 CALLE BUENAVENTURA SIALER CDRA. 02 DESDE CASIMIRO CHUMAN HASTA MANUEL ARENAS, TRAMO 1 – 1058 CALLE MIGUEL PASCO CDRA. 0 (PARQUE INFANTIL) DESDE TACNA HASTA CALLE VERA CASIANO, TRAMO 1 – 1062, 1 – 1063, 1 – 1064 CALLE MANUEL ARENAS CUADRAS 10, 09, 08 DESDE TARAPACA HASTA FRANCISCO GONZALES BURGA, TRAMO 1 – 1057 CALLE VERA CASIANO CDRA. 05 DESDE AV. LEGUIA HASTA JUAN GIL, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO – PROVINCIA DE FERREÑAFE – REGIÓN DE LAMBAYEQUE".

DURACION: 4 Meses

Costo Total de Obra:	S/ 2,203,422.15
-----------------------------	------------------------

ITEM	ESP.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNIT.	% PARTIC.	P.PARCIAL	% del C.D.
1	A	GASTOS VARIABLES					S/ 87,234.89	3.07%
	1	PERSONAL CLAVE					S/ 80,000.00	3.07%
		Supervisor de Obra.	Mes	4	S/ 10,000.00	100.00%	S/ 40,000.00	1.82%
		Especialista Ambiental	Mes	4	S/ 5,000.00	100.00%	S/ 20,000.00	1.25%
		Especialista en Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Mes	4	S/ 5,000.00	100.00%	S/ 20,000.00	1.25%
	2	GASTOS ADMINISTRATIVOS.					S/ 6,400.00	0.29%
		Alquiler de Oficina.	Mes	4	S/ 500.00		S/ 2,000.00	0.09%
		Alquiler de Computadoras.	Mes	4	S/ 300.00		S/ 1,200.00	0.05%
		Trámite Financieros.	Mes	4	S/ 200.00		S/ 800.00	0.04%
		Útiles para Oficina.	Mes	4	S/ 300.00		S/ 1,200.00	0.05%
		Implementos de Seguridad.	Mes	4	S/ 300.00		S/ 1,200.00	0.05%
	3	PREVENCION Y CONTROL DEL COVID 19"					S/ 834.89	0.04%
		MASCARILLA QUIRURGICAS MINSA	Und.	288	S/ 0.63		S/ 181.44	0.01%
		PAPEL TOALLA	Und.	10	S/ 6.62		S/ 66.20	0.00%
		TERMOMETRO INFRARROJO SIN CONTACTO CORPORAL	Und.	1	S/ 110.17		S/ 110.17	0.00%
		OXIMETRO	Und.	1	S/ 127.12		S/ 127.12	0.01%
		ALCOHOL 70% X 1000 cc.	Und.	4	S/ 49.68		S/ 198.72	0.01%
		JABON LIQUIDO 500 ML	Und.	4	S/ 37.81		S/ 151.24	0.01%
2	B	GASTOS GENERALES.					S/ 12,263.40	0.40%
	1	EQUIPOS DE PROTECCION					S/ 113.40	0.005%
		Casco de proteccion	Und.	3	S/ 29.90		S/ 89.70	0.004%
		Chaleco con cinta reflectiva	Und.	3	S/ 7.90		S/ 23.70	0.001%
	2	LIQUIDACION DE OBRA					S/ 10,500.00	0.56%
		Liquidación de Obra.	Mes	1	S/ 10,000.00		S/ 10,000.00	0.45%
		Copias, impresiones y similares	Gbl	1	S/ 500.00		S/ 500.00	0.03%
	3	ENSAYOS DE LABORATORIO					S/ 1,650.00	0.07%
		Ensayo de compresión de testigos	Mes	10	S/ 25.00		S/ 250.00	0.01%
		Densidad de Campo.	Mes	28	S/ 50.00		S/ 1,400.00	0.06%
		SUB T O T A L					S/ 99,498.29	4.52%
		UTILIDAD				5.00%	S/ 4,974.91	
		SUB TOTAL					S/ 104,473.20	
		IGV				18.00%	S/ 18,805.18	
		TOTAL					S/ 123,278.38	5.59%