

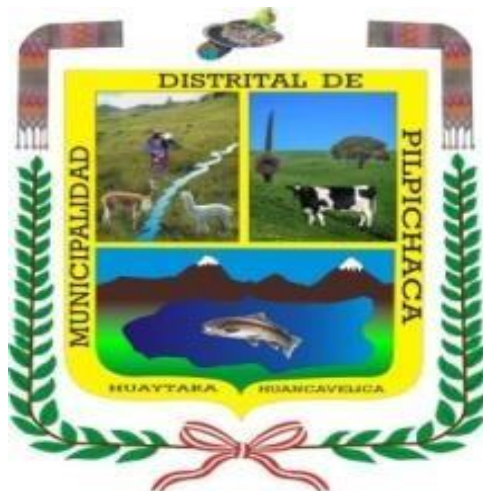
BASES ESTÁNDAR DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL PARA LA RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS CONTRATACIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRAS¹

***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 de la ejecución de obras. Para tal efecto, se deberá tener en cuenta la siguiente definición:

Obra: Construcción, reconstrucción, remodelación, mejoramiento, demolición, renovación, ampliación y habilitación de bienes inmuebles, tales como edificaciones, estructuras, excavaciones, perforaciones, carreteras, puentes, entre otros, que requieren dirección técnica, expediente técnico o documento equivalente, mano de obra, materiales y/o equipos.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PILPICHACA



PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° 014-2021-MDP/CS

[SEGUNDA CONVOCATORIA]

CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:
“REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO DE LA LOCALIDAD DE RANRAPAMPA, DEL DISTRITO DE PILPICHACA, PROVINCIA DE HUAYTARA, REGION HUANCAYELICA AFECTADA POR EL FENOMENO DEL NIÑO COSTERO”. Con Código Único N° 2470849

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° 014-2019-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.

Para la aplicación del derecho deberá considerarse la especialidad de las normas previstas en las presentes bases.

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, de forma ininterrumpida. 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 en el presente procedimiento de selección 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 para la Reconstrucción con Cambios, 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. Ambas se realizan de manera fundamentada.

Para dicho efecto, el participante registrará las consultas y observaciones administrativas 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 acontratar, excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, los que, en ese caso, 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, detalladas 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.

Las propuestas técnicas que no alcancen el puntaje mínimo de sesenta (60) puntos, serán descalificadas en esta etapa y no accederán a la evaluación económica.

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 técnica se realiza conforme al factor de evaluación: Experiencia del postor, descrito 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 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 seiscientas (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, conforme al requerimiento indicado en la sección específica de las Bases.

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 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. La presentación de esta garantía es exceptuada únicamente cuando la Entidad establece la constitución de fideicomisos, conforme lo estipulado en el artículo 78 del Reglamento.

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presentan 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-emitir-cartas-fianza>).

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

La Entidad puede solicitar la ejecución de las garantías conforme a los supuestos contemplados en el numeral 61.2 del artículo 61 del Reglamento.

3.5. INICIO DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA

El inicio del plazo de ejecución de obra comienza a regir desde el día siguiente de que se cumplan las siguientes condiciones:

1. Que la Entidad notifique al contratista quién es el inspector o el supervisor, según corresponda;
2. Que la Entidad haya hecho entrega total o parcial del terreno o lugar donde se ejecuta la obra, según corresponda
3. Que la Entidad provea el calendario de entrega de los materiales e insumos que, de acuerdo con las Bases, hubiera asumido como obligación;
4. Que la Entidad haya hecho entrega del expediente técnico de obra completo, en caso este haya sido modificado;
5. Que la Entidad haya otorgado al contratista el adelanto directo, o se haya constituido el fideicomiso.

Las condiciones a que se refieren los numerales precedentes, deben ser cumplidas dentro de los quince (15) días contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato. En caso no se haya solicitado la entrega del adelanto directo, el plazo se inicia con el cumplimiento de las demás condiciones.

La Entidad puede acordar con el contratista diferir la fecha de inicio del plazo de ejecución de la obra según los supuestos previstos en el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento.

Las circunstancias invocadas se sustentan en un informe técnico que forma parte del expediente de contratación, debiendo suscribir la adenda correspondiente.

3.6. RESIDENTE DE OBRA²

Profesional colegiado, habilitado y especializado designado por el contratista, previa conformidad de la Entidad, el cual puede ser ingeniero o arquitecto³, según corresponda a la naturaleza de los trabajos, con no menos de dos (2) años de experiencia en la especialidad, en función de la naturaleza, envergadura y complejidad de la obra⁴, correspondiendo a la Entidad determinar el periodo de experiencia requerido para la ejecución de la prestación.

Por su sola designación, el residente representa al contratista como responsable técnico de la obra, no estando facultado a pactar modificaciones al contrato.

Importante

El residente de obra no puede prestar servicios en más de una obra a la vez, salvo el caso de obras convocadas por paquete, en las cuales la participación permanente, directa y exclusiva del residente de obra es definida en la sección específica de las bases por la Entidad, bajo responsabilidad, teniendo en consideración la complejidad y magnitud de las obras a ejecutar, de conformidad con el artículo 75 del Reglamento.

3.7. INSPECTOR O SUPERVISOR⁵ DE OBRA

Profesional colegiado, habilitado y especializado, con no menos de dos (2) años de experiencia en la especialidad, designado por la Entidad para velar directa y permanentemente por la correcta ejecución técnica, económica y administrativa de la obra y del cumplimiento del contrato. Debe cumplir, como mínimo, con la misma experiencia y calificaciones profesionales establecidas para el residente de obra.

En caso que el supervisor sea una persona jurídica, esta debe designar a una persona natural como supervisor permanente en la obra.

Importante

El supervisor de obra, cuando es persona natural, o el jefe de supervisión, en caso el supervisor sea persona jurídica, no podrá prestar servicios en más de una obra a la vez, salvo, el caso de obras convocadas por paquete, en las cuales la participación permanente, directa y exclusiva del inspector o supervisor es definida en la sección específica de las bases por la Entidad, bajo responsabilidad, teniendo en consideración la complejidad y magnitud de las obras a ejecutar, de conformidad con el numeral 79.3 del artículo 79 del Reglamento.

3.8. CUADERNO DE OBRA Y ANOTACIÓN DE OCURRENCIAS

En la fecha de entrega del terreno, el contratista entrega y abre el cuaderno de obra, el mismo que debe encontrarse legalizado y es firmado en todas sus páginas por el inspector o supervisor, según corresponda, y por el residente, a fin de evitar su adulteración. Dichos profesionales son los únicos autorizados para hacer anotaciones en el cuaderno de obra.

El cuaderno de obra consta de una hoja original con tres (3) copias desglosables, correspondiendo una de estas a la Entidad, otra al contratista y la tercera al inspector o

² De acuerdo con el artículo 75 del Reglamento, durante la ejecución de la obra debe contarse, de modo permanente y directo, con un residente de obra.

³ Según lo definido en el expediente técnico de obra que es parte de las bases, conforme a la naturaleza de la obra a ser ejecutada.

⁴ En el expediente técnico que es parte de las bases, la Entidad puede establecer experiencia adicional para el profesional propuesto como residente de obra, según la naturaleza, envergadura y complejidad de la obra a ejecutar.

⁵ De acuerdo con el artículo 79 del Reglamento, debe designarse a un supervisor cuando el valor de la obra a ejecutarse sea igual o mayor al monto establecido por la Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal en el que se convoca el procedimiento de selección.

supervisor. El original de dicho cuaderno debe permanecer en la obra, bajo custodia del residente no pudiendo impedirse el acceso al mismo.

Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al inspector o supervisor, impidiéndole anotar las ocurrencias, constituye causal de aplicación de una penalidad equivalente al cinco por mil (5/1000) del monto de la valorización del periodo por cada día de dicho impedimento.

En el cuaderno de obra se anotan los hechos relevantes que ocurran durante la ejecución de esta, firmando al pie de cada anotación el inspector o supervisor o el residente, según sea el que efectúe la anotación. Las solicitudes que se requieran como consecuencia de las ocurrencias anotadas en el cuaderno de obra, se presentan directamente a la Entidad o al inspector o supervisor según corresponda por el contratista o su representante, por medio de comunicación escrita.

El cuaderno de obra es cerrado por el inspector o supervisor cuando la obra haya sido recibida definitivamente por la Entidad.

Concluida la ejecución y recibida la obra, el original queda en poder de la Entidad.

Importante

El inspector o supervisor, y/o el residente, deben anotar en el cuaderno de obra la fecha de inicio del plazo de ejecución de la obra, a efectos de evitar futuras controversias sobre el particular.

3.9. ADELANTOS

La Entidad puede establecer la entrega de adelantos directos y adelantos para materiales o insumos, de conformidad con lo establecido en los artículos 76 al 78 del Reglamento, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

Importante

De conformidad con el artículo 78 del Reglamento, se puede establecer el otorgamiento de los adelantos directos y por materiales o insumos a través de la constitución de fideicomisos, para lo cual no resulta necesaria la presentación de la garantía correspondiente. La aplicación de esta disposición se realiza de acuerdo a lo dispuesto en los artículos 184 y 185 del Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

3.10. VALORIZACIONES

Las valorizaciones son la cuantificación económica de un avance físico en la ejecución de la obra, realizada en un período determinado, tienen el carácter de pagos a cuenta y son elaboradas el último día de cada período previsto en la sección específica de las bases, por el inspector o supervisor, según corresponda y el contratista. Si el inspector o supervisor no se presenta para la valorización conjunta con el contratista, este la efectúa.

En caso de retraso en el pago de las valorizaciones, por razones imputables a la Entidad, el contratista tiene derecho al reconocimiento de los intereses legales efectivos, de conformidad con el artículo 39 del TUO de la LCE y los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil.

En caso se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago de las valorizaciones se realizará a quien se indique en el contrato de consorcio.

3.11. REAJUSTES

En el caso de contratos de obra pactados en moneda nacional, las valorizaciones que se efectúen a precios originales del contrato y sus ampliaciones son ajustadas multiplicándolas por el respectivo coeficiente de reajuste "K" que se obtenga de aplicar la fórmula o fórmulas polinómicas previstas en el expediente técnico de obra que es parte de las bases, los Índices Unificados de Precios de la Construcción que publica el Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI, correspondiente al mes en que debe ser pagada la valorización. Una vez publicados los índices correspondientes al mes en que debió efectuarse el pago, se realizan las regularizaciones necesarias.

Dado que los Índices Unificados de Precios de la Construcción son publicados con un mes de atraso, los reajustes se calculan en base al coeficiente de reajuste "K" conocido al momento de la valorización. Cuando se conozcan los Índices Unificados de Precios que se deben aplicar, se calcula el monto definitivo de los reajustes que le corresponden y se pagan con la valorización más cercana posterior o en la liquidación final sin reconocimiento de intereses.

Importante

<i>Tanto la elaboración como la aplicación de las fórmulas polinómicas se sujetan a lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 011-79-VC y sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.</i>

3.12. PENALIDADES

3.12.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE OBRA

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 en el artículo 62 del Reglamento.

3.12.2. 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.

3.13. RECEPCIÓN DE LA OBRA

La recepción de la obra se sujeta a las disposiciones previstas en el artículo 93 del Reglamento. Está permitida la recepción parcial de secciones terminadas de las obras, cuando ello se hubiera previsto expresamente en la sección específica de las bases, en el contrato o las partes expresamente lo convengan. La recepción parcial no exime al contratista del cumplimiento del plazo de ejecución; en caso contrario, se le aplican las penalidades correspondientes.

3.14. LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

El procedimiento para la liquidación del contrato de obra que debe observarse, es el que se encuentra descrito en el artículo 94 del Reglamento. No procede la liquidación mientras existan controversias pendientes de resolver.

Luego de consentida la liquidación y efectuado el pago que corresponda, culmina definitivamente el contrato y se cierra el expediente respectivo.

Toda discrepancia respecto a la liquidación, incluso las controversias relativas a su consentimiento o al incumplimiento de los pagos que resulten de la misma, se resuelve según las disposiciones previstas en el artículo 45 del TUO de la LCE y en el artículo 209 del RLCE, sin perjuicio del cobro de la parte no controvertida.

3.15. CONSTANCIA DE PRESTACIÓN

Otorgada la conformidad de la prestación, la Entidad otorga al contratista una constancia de prestación de ejecución 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 de la obra. Solo se puede diferir la entrega de la constancia en los casos en que hubiera penalidades, hasta que estas sean canceladas.

3.16. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con lo dispuesto en los artículos 63 y 92 del Reglamento.

3.17. PRESTACIONES PENDIENTES EN CASO DE RESOLUCIÓN O NULIDAD DEL CONTRATO

Cuando se resuelva un contrato y exista la necesidad urgente de culminar con la ejecución de las prestaciones derivadas de este, para asegurar la terminación de la obra, sin perjuicio de que dicha resolución se encuentre sometida a alguno de los medios de solución de controversias; la Entidad puede contratar a alguno de los postores que participaron en el procedimiento de selección. Para dicho efecto debe seguir el procedimiento previsto en el numeral 63.5 del artículo 63 del Reglamento. Agotado dicho procedimiento, la Entidad puede contratar directamente con determinado proveedor, según lo previsto en el literal l) del artículo 27 del TUO de la LCE.

El párrafo precedente aplica también para los contratos declarados nulos por las causales previstas en el artículo 44 del TUO de la LCE.

3.18. 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 D.S. 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 Pilpichaca
RUC N° : 20199460456
Domicilio legal : Plaza Principal S/N, Distrito de Pilpichaca

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de la ejecución de la obra: "REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO DE LA LOCALIDAD DE RANRAPAMPA, DEL DISTRITO DE PILPICHACA, PROVINCIA DE HUAYTARA, REGION HUANCANELICA AFECTADA POR EL FENOMENO DEL NIÑO COSTERO". Con Código Único N° 2470849.

1.3. VALOR REFERENCIAL

El valor referencial asciende a **S/ 295,718.43 [Doscientos Noventa y Cinco Mil Setecientos Dieciocho con 43/100 Soles]**, incluidos los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total de la ejecución de la obra. El valor referencial ha sido calculado al mes de mayo del 2021.

Valor Referencial (VR)	Límite Inferior
S/ 295,718.43 [Doscientos Noventa y Cinco Mil Setecientos Dieciocho con 43/100 Soles], incluye IGV	S/ 266,146.59 [Doscientos Sesenta y Seis Mil Ciento Cuarenta y Seis con 59/100 Soles]

Importante

- *El precio de las ofertas no puede exceder el valor referencial de conformidad con el artículo 39 del Reglamento.*

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante R.G.M. N° 209-2021-MDP/GM el 03/11/2021

Asimismo, los expedientes técnicos de obras fueron aprobados mediante R.G. N° 142-2021-MDP/GM/JEME el 14/07/2021.

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos por Operaciones Oficiales de Crédito.

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

1.7. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Por Contrata

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.9. PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

El plazo de ejecución de las obras materia de la presente convocatoria, es de 75 días calendarios

En concordancia con lo establecido en el expediente de contratación y en el expediente técnico de obra.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES Y DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA

Los participantes registrados tienen el derecho a recabar las bases y los expedientes técnicos de las obras, para cuyo efecto deben cancelar el importe total de S/ 150.00 Soles en la Sub Gerencia de Logística de la Entidad, sito en Plaza Principal S/N, Distrito de Pilpichaca – Huaytara – Huancavelica.

1.11. BASE LEGAL

- Decreto Supremo N° 094-2018-PCM, que aprueba el T.U.O. de la ley N° 30556, que aprueba disposiciones de carácter extraordinario para 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, modificado por el Decreto Supremo N° 148-2019-PCM y el Decreto Supremo N° 155-2019-PCM (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 L:C:E) y modificatorias.
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF, que aprueba el Reglamento de la ley de Contrataciones del Estado. (En adelante el RLCE) y modificatorias.
- Decreto Supremo N° 014-2019-JUS, T.U.O. de la Ley N° 27444 – Ley de Procedimiento Administrativo General.
- Decreto Supremo N° 043-2003-PCM, que aprueba el T.U.O. de la Ley N° 27806, Ley de transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- 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.

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Etapa	Fecha, hora y lugar
Convocatoria	: 29/12/2021
Registro de participantes ⁶ A través del SEACE	: Desde las: 00:01 horas del 30/12/2021 Hasta las: 23:59 horas del 11/01/2022
Formulación de consultas y observaciones administrativas a las bases A través del SEACE	: Del: 30/12/2021 Al: 04/01/2022
Absolución de consultas y observaciones administrativas e integración de bases	: 05/01/2022
Presentación	: 12/01/2022
Admisibilidad, evaluación de ofertas y otorgamiento de la buena pro	: 12/01/2022

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 gestionado por la Autoridad ante 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.

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

⁶ 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.

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

- 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, consignando además el Costo Directo, Gastos Generales Fijos, Gastos Generales Variables, Utilidad e Impuesto General a las Ventas y el detalle de precios unitarios, cuando dicho sistema haya sido establecido en las bases, 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.

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 postor acompaña a la oferta económica el Detalle de Precios Unitarios.

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. Este contrato debe presentar el contenido mínimo según el **Anexo N° 6**.
- h) Carta de Línea de Crédito, equivalente a una (1) vez el valor referencial emitida por entidades supervisadas por la Superintendencia de Banca y Seguros entidad ejecutora. **(Anexo N° 7)**

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.*

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

2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de admisibilidad del requerimiento

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 caso⁸. 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 propuestas técnica y económica se procede a determinar el puntaje total de las mismas.

El puntaje total de las propuestas será el promedio ponderado de ambas evaluaciones, obtenido 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

Se aplicarán las siguientes ponderaciones:

- c₁ = Coeficiente de ponderación para la evaluación técnica.
= **0.40**
- c₂ = Coeficiente de ponderación para la evaluación económica.
= **0.60**

Donde: 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 www2.seace.gob.pe

2.5. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Constancia de capacidad libre de contratación.
- b) Garantía de fiel cumplimiento del contrato o declaración jurada de ser el caso. Carta Fianza (**ANEXO N° 9**)
- c) Código de cuenta interbancaria (CCI).
- 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.

⁸ 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.

- e) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.
- f) Documentos que acrediten la experiencia del Residente de obra.
- g) Calendario de avance de obra valorizado sustentado en el Programa de Ejecución de Obra (CPM), el cual debe presentar la ruta crítica y la lista de hitos claves de la obra.
- h) Calendario de adquisición de materiales o insumos necesarios para la ejecución de obra, en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado. Este calendario se actualiza con cada ampliación de plazo otorgada, en concordancia con el calendario de avance de obra valorizado vigente.
- i) Calendario de utilización de equipo, en caso la naturaleza de la contratación lo requiera.
- j) Análisis de costos unitarios de la oferta económica.⁹
- k) 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 públicas, y;
 - 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

- *El Calendario de Avance de Obra, Programa de Ejecución de Obra, CPM y la ruta crítica, deben guardar correspondencia con el cronograma de ejecución de obra previsto en el Expediente Técnico; sin añadir, suprimir, cambiar o modificar las partidas previstas en el presupuesto de Obra con el cual se formula el Cronograma de obra.*
- *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 ejecución de obras que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato original, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el artículo 60 del Reglamento, siempre que:*
 - a) *El valor referencial del procedimiento de selección sea inferior a S/. 1 800 000.00*
 - b) *El plazo de ejecución de la obra sea igual o mayor a sesenta (60) días calendario; y,*
 - c) *El pago a favor del contratista considere, al menos, dos (2) valorizaciones periódicas, en función del avance de obra.*

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*

⁹ En la ejecución de obras, la evaluación del desagregado de los precios unitarios por partida será realizada por el área usuaria como parte de la documentación requerida para la suscripción del contrato.

presentación de garantías que no hayan sido emitidas por las empresas indicadas en el artículo 33 del TUO de la LCE.

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

2.6. PERFECCIONAMIENTO EL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el numeral 3.1 de la sección general de las bases, debe presentar la documentación requerida en Plaza de Armas S/N, Distrito de Pilpichaca – Huaytara - Huancavelica.

Importante

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

2.7. ADELANTOS

2.7.1. ADELANTO DIRECTO

La Entidad otorgará adelanto por el 10% del monto del contrato original. El contratista debe solicitar formalmente el adelanto directo dentro de los ocho (8) días siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelanto mediante Carta Fianza y el comprobante de pago correspondiente. La Entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días contados a partir del día siguiente de recibida la solicitud del contratista.

Vencido el plazo para solicitar el adelanto no procede la solicitud.

2.7.2. ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS

La Entidad otorgará adelantos para materiales o insumos por el 20% del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales o insumos presentado por el contratista.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de 7 días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales o insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de [5] días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante Carta Fianza.

2.8. VALORIZACIONES

El periodo de valorización será mensual.

Importante

Cuando el periodo de valorización establecido por la Entidad sea el mensual, el plazo del pago de la valorización se regirá por lo dispuesto en el numeral 83.6 del artículo 83 del Reglamento. En cambio, si la Entidad prevé un periodo de valorización distinto al mensual, se debe establecer los plazos y procedimiento aplicables para la valorización, teniendo en consideración lo dispuesto en el numeral 83.5 del referido artículo, así como el plazo para el pago de las valorizaciones.

De acuerdo con el artículo 83 del Reglamento, para efectos del pago de las valorizaciones, la Entidad debe contar con la valorización del periodo correspondiente, debidamente aprobada por el inspector o supervisor, según corresponda; a la que se debe adjuntar el comprobante de pago respectivo.

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

La Entidad o el contratista, según corresponda, deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de [30] días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. Para tal efecto, la parte que solicita el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

3.1. EXPEDIENTE TÉCNICO E INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

3.1.1. CONDICIONES GENERALES

A. NOMBRE DEL PROYECTO

“REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO DE LA LOCALIDAD DE RANRAPAMPA, DEL DISTRITO DE PILPICHACA, PROVINCIA DE HUAYTARA, REGION HUANCVELICA AFECTADA POR EL FENOMENO DEL NIÑO COSTERO”

B. CODIGO ÚNICO DE INVERSIONES

CUI: 2470849

B. FECHA DE DECLARATORIA DE VIABILIDAD

27 DE NOVIEMBRE DEL 2019

D. DOCUMENTO QUE APRUEBA EL EXPEDIENTE TECNICO

RESOLUCION GERENCIAL N°142-2021-MDP/GM/JEME

E. FECHA DE APROBACION DEL EXPEDIENTE TECNICO

14-07-2021

F. UBICACIÓN DEL PROYECTO

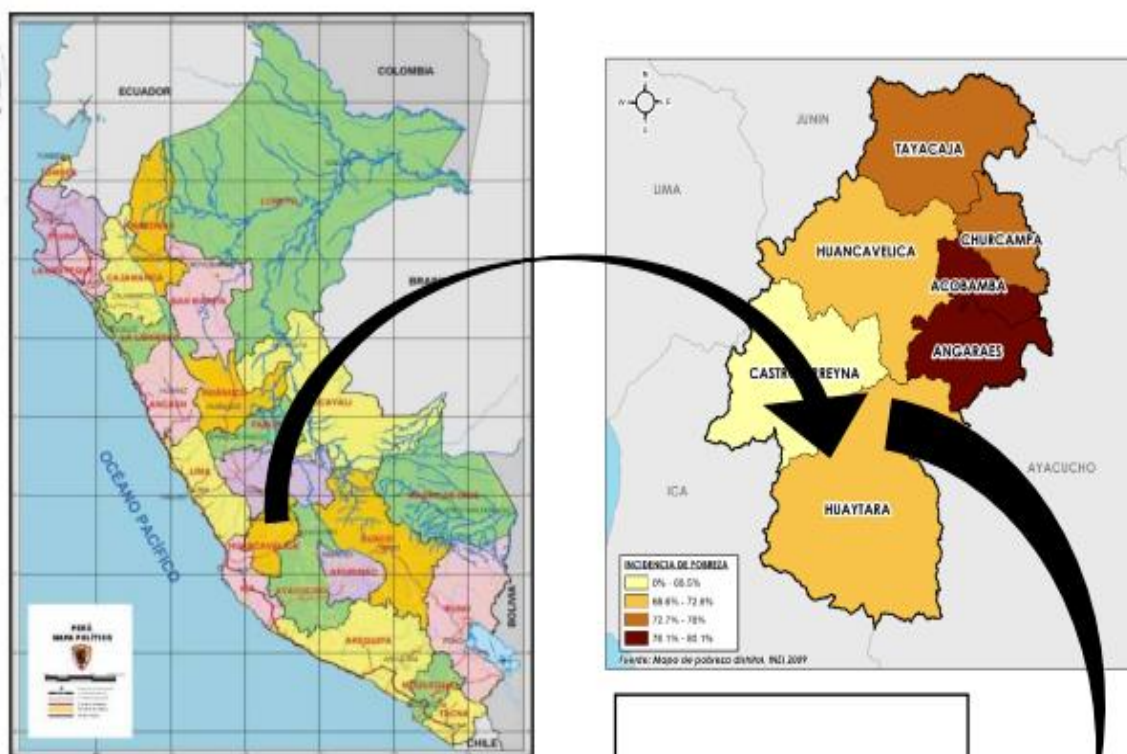
EL PROYECTO SE ENCUENTRA LOCALIZADO EN:

Departamento : HUANCVELICA
Provincia : HUAYTARA
Distrito : PILPICHACA
LOCALIDAD : RANRAPAMPA

G. ANTECEDENTES

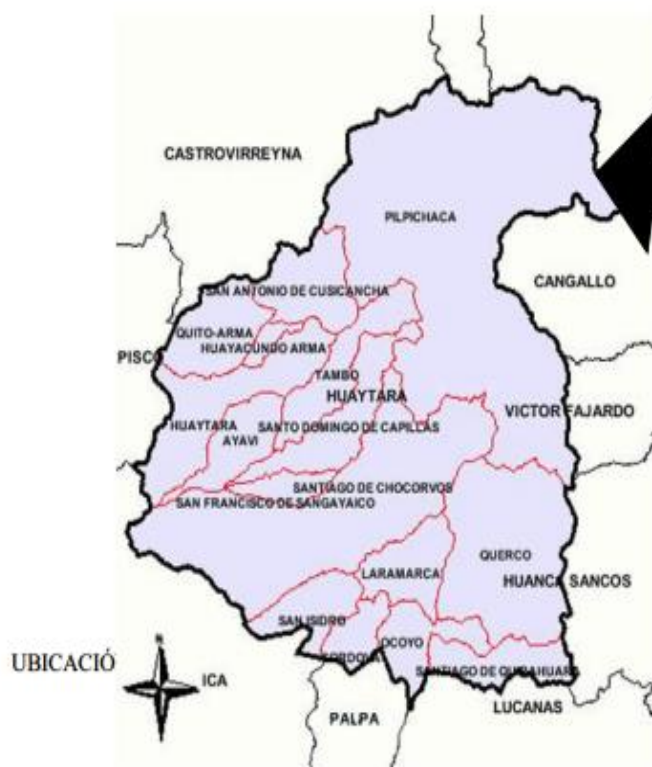
El Proyecto de Inversión pública desarrollado a nivel de Expediente Técnico, se encuentra registrado en el Banco de Proyectos, mediante la denominación: **“REHABILITACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO DE LA LOCALIDAD DE RANRAPAMPA, DEL DISTRITO DE PILPICHACA, PROVINCIA DE HUAYTARA, REGION HUANCVELICA AFECTADA POR EL FENOMENO DEL NIÑO COSTERO”**, acorde a su naturaleza de intervención.

H. ACCESO A LA ZONA



UBICACIÓN NACIONAL

UBICACIÓN REGIONAL



UBICACIÓN

I. GENERALIDADES

UBICACIÓN GEOGRÁFICA

El Distrito de Pilpichaca está ubicado en la Región Sur del País, en la Región Huancavelica, Provincia de Huaytara, comprendido en su totalidad en zona Sierra, en los últimos contrafuertes de la cordillera central de los Andes.

Vías de acceso

El Área del proyecto está enlazada con la capital del país (Lima) mediante la vía terrestre y aérea; la vía terrestre es por la Panamericana Sur Lima

– San Clemente, del cual se desvía hacia el Este por la Vía Los Libertadores, pasando por la Provincia de Huaytará se llega a la ciudad de Huamanga mediante carretera asfaltada de primer orden. Luego, para llegar al lugar del proyecto se tiene las siguientes alternativas:

Primero: Parte desde la ciudad de Huamanga Vía los Libertadores hasta Puente Niñacha – Apacheta – Rumichaca – Pilpichaca en una longitud de 154 Km, por la antigua vía los Libertadores Wari, con un tiempo de viaje de 3.5 horas.

Segundo: La segunda ruta se considera desde la capital del departamento de Huancavelica, vía Santa Inés – Pilpichaca de 138 Km de carretera asfaltada a nivel de bicapa.

SITUACIÓN EXISTENTE

El Sistema de agua potable de la localidad de la Ranrapampa, opera de manera deficiente, los componentes del sistema se encuentran deteriorados y expuesto al clima extremo en la zona (radiación solar, precipitación, heladas, y fenómenos del niño como ocurrido el 2017 etc) además la falta de mantenimiento del sistema disminuye el tiempo de vida de la estructura.

Durante el FENÓMENO DEL NIÑO ocurrido en el 2017, ocurrieron fuertes precipitaciones y por consiguiente huaycos, derrumbes aumentando el caudal del sistema, varias estructuras fueron afectadas, a partir de esta fecha el sistema opera de manera deficiente, varios componentes del sistema están deteriorados.

J. OBJETIVOS DEL PROYECTO

Los objetivos fundamentales del proyecto son los siguientes:

- a) Restablecer la operatividad del sistema de agua potable afectada por el fenómeno del niño costero de la localidad de Ranrapampa distrito de Pilpichaca, Provincia de Huaytará – Región Huancavelica.
- b) Reconstrucción de estructuras afectadas por el fenómeno del niño costero del sistema de agua potable de la localidad de Ranrapampa, distrito de Pilpichaca, Provincia de Huaytará – Región Huancavelica.

K. DESCRIPCION POR PARTIDAS DE LA OBRA A EJECUTAR Y META FISICA

01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01	CARTEL DE OBRA 3.60x2.30	und	1.00
01.02	ALMACEN PARA LA OBRA	mes	2.50
	SERVICIOS HIGIENICOS PARA LA OBRA	mes	2.50
1.05	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA	GLB	1.00
01	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD		
01.01	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00
01.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	12.00
	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00
01.03	EQUIPOS DE PROTECCION DE SEGURIDAD COLECTIVA	glb	1.00
02	SISTEMA DE AGUA POTABLE		
02.01	CAPTACION 01 UND		
02.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
02.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12.22
02.01.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	12.22
02.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.02.01	EXCAVACION MANUAL PARA ESTRUCTURAS	m2	5.75
02.01.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	6.90
02.01.02.04	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION CON EQUIPO	m2	5.99
02.01.02.04	RELLENO MANUAL CON PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	m2	4.38
02.01.02.05	COLOCACION DE GRAVA DE 2/4" - 1"	m2	4.37
02.01.02	CONCRETO SIMPLE		
02.01.02.01	CONCRETO SOLADO C:H 1:12 E=0.10	m2	1.17
02.01.02.02	EMBOQUILLADO DE PIEDRA ASENTADA EN CONCRETO F'C=140KG/CM2+ 20%PM, E=0.15M	m3	0.14
02.01.02.02	CONCRETO F'C= 140 KG/CM2 PARA DADO	m2	0.47
02.01.02.04	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA CUNETA	m2	0.02
02.01.04	CONCRETO ARMADO		
02.01.04.01	LOSA DE FONDO		
02.01.04.01.01.01	CONCRETO F'C=280 KG/CM2 PARA LOSA DE FONDO	m2	0.25
02.01.04.01.02	ACERO Fy=4200 kG/cm2	kg	23.61
02.01.04.02	PAREDES DE CAMARA		
02.01.04.02.01	CONCRETO F'C=280 KG/CM2 PARA PAREDES DE CAMARA	m2	3.14
02.01.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAREDES DE CAMARA	m2	22.40
02.01.04.02.02	ACERO Fy=4200 kG/cm2	kg	142.50
02.01.04.3	LOSA DE TECHO		
02.01.04.03.01	CONCRETO F'C=280 KG/CM2. PARA LOSAS DE TECHO	m2	0.04
02.01.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA LOSA DE TECHO	m2	0.30
02.01.04.03.03	ACERO F'Y= 4200 KG/CM2	kg	6.90
02.01.04.3	REVESTIMIENTOS		
02.01.04.03.01	TARRAJEO EN EXTERIORES CON CEMENTO - ARENA	m2	25.84
02.01.04.03.02	TARRAJEO INTERIOR C/ MORETERO 1.5 x 1.5 cm (INC. COLUMNAS)	m2	10.02
02.01.05	INSTALACION HIDRAULICAS EN CAPTACION		
02.01.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANASTILLA DE BRONCE Ø=1"x2"	und	1.00
02.01.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION UNIVERSAL PVC Ø1"	und	4.00
02.01.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA DE BRONCE Ø=1"	und	1.00
02.01.05.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ADAPTADOR MACHO PVC Ø=1"	und	4.00
02.01.05.05	SUMINISTRO DE CODO SP PVC Ø =1" 90°	und	2.00

02.01.05.06	SUMINISTRO DE TEE SP PVC Ø= 1"	und	1.00
02.01.05.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA ROMPE AGUA DE F°G° Ø=1"	und	5.00
02.01.05.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE VENTILACION DE F°G° Ø=2"	m	1.00
02.01.05.09	SUMINISTRO DE TUBERIA DE CONDUCCION PVC SAP DE Ø=1"	m	4.15
02.01.05.10	SUMINISTRO DE REJILLA DE 0.60 x 0.30	und	1.00
02.01.05.11	SUMINISTRO DE TAPA METALICA 0.95 x 0.80 m	und	1.00
02.01.05.12	SUMINISTRO DE TAPA METALICA 0.60 x 0.60 m	und	1.00
02.01.05.12	INSTALACION DE ACCESORIOS PARA CAPTACION	und	2.00
02.01.07	CARPINTERIA METALICA		
02.01.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA SANITARIA 0.60M X 0.60M	und	2.00
02.01.08	PINTURA		
02.01.08.01	PINTURA DE MUROS EXTERIOR CON LATEX VINILICO	m2	25.84
02.01.08	CERCO PERIMETRICO		
02.01.08.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.02.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	10.30
02.01.02.01.02	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	M3	0.36
02.01.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A MANO	M3	0.47
02.01.02.02	CONCRETO SIMPLE		
02.01.02.02.01	CONCRETO CICLOPEO FC=140KG/CM2+30%PM	M3	0.25
02.01.02.04	CARPINTERIA METALICA		
02.01.02.04.01	TUBO DE FIERRO GALVANIZADO DE Ø 2"	m	15.09
02.01.02.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUAS	M	27.72
02.01.02.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA	und	1.00
02.01.02.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA GALVANIZADA	M	8.38
02.02	PASE AEREO HDP 1" L=8.00 M		
02.02.01	MOVIMIENTOS DE TIERRAS		
02.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	1.28
02.02.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	1.28
02.02.01.03	EXCAVACION MANUAL DE ESTRUCTURAS	M3	1.02
02.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	1.23
02.02.03	CONCRETO SIMPLE		
02.02.03.01	CONCRETO SOLADO C:H 1:12 E=0.10	m2	1.28
02.02.05	CONCRETO ARMADO		
02.02.05.01	CONCRETO FC=210 KG/CM2	m3	1.02
02.02.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	5.12
02.02.05.03	ACERO Fy=3200 kg/cm2	kg	13.50
02.02.07	SISTEMA DE ANCLAJE PARA PASE AEREO		
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA HDPE PN 10 BAR D= 50MM	m	9.60
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC 2" PARA PASE DE TUBERIA EN COLUMNA	m	2.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME DE TUBERIA PVC 2"	m	2.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CABLE PRINCIPAL TIPO BOA DE 6 X 19 DE 1/2"	m	9.50
02.02.07.02	ACCESORIOS METALICOS DE ANCLAJE Y SOPORTE DE CABLE	m	2.00
02.02.07.03	ABRAZADERA DE PLATINA DE 1/4" + PERNO 1/2"	glib	8.00
02.03	PASE AEREO HDPE 1" L=10.00 M		
02.02.01	MOVIMIENTOS DE TIERRAS		
02.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	3.24
02.02.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	3.24
02.02.01.03	EXCAVACION MANUAL DE ESTRUCTURAS	M3	2.92
02.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	3.50
02.02.03	CONCRETO SIMPLE		
02.02.03.01	CONCRETO SOLADO C:H 1:12 E=0.10	m2	3.24
02.02.05	CONCRETO ARMADO		

02.02.05.01	CONCRETO F'C=210 KG/CM2	m3	2.92
02.02.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	12.96
02.02.05.03	ACERO Fy=3200 kG/cm2	kg	54.40
02.02.07	SISTEMA DE ANCLAJE PARA PASE AEREO		
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA HDPE PN 10 BAR D= 50MM	m	23.60
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC 2" PARA PASE DE TUBERIA EN COLUMNA	m	4.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME DE TUBERIA PVC 2"	m	4.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE PRINCIPAL TIPO BOA 6 x 19 de 1/2"	m	24.00
02.02.07.02	ACCESORIOS METALICOS DE ANCLAJE Y SOPORTE DE CABLE	m	4.00
02.02.07.03	ABRAZADERA DE PLATINA DE 1/4" + PERNO 1/2"	glib	20.00
02.03	PASE AEREO HDPE 1" L=15.00 M		
02.02.01	MOVIMIENTOS DE TIERRAS3		
02.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	2.42
02.02.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	2.42
02.02.01.03	EXCAVACION MANUAL DE ESTRUCTURAS	M3	2.66
02.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	3.19
02.02.03	CONCRETO SIMPLE		
02.02.03.01	CONCRETO SOLADO C:H 1:12 E=0.10	m2	2.42
02.02.05	CONCRETO ARMADO		
02.02.05.01	CONCRETO F'C=210 KG/CM2	m3	2.66
02.02.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	9.68
02.02.05.03	ACERO Fy=3200 kG/cm2	kg	75.22
02.02.07	SISTEMA DE ANCLAJE PARA PASE AEREO		
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA HDPE PN 10 BAR D= 50MM	m	17.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC 2" PARA PASE DE TUBERIA EN COLUMNA	m	2.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME DE TUBERIA PVC 2"	m	2.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CABLE PRINCIPAL TIPO BOA DE 6 X 19 DE 1/2"	m	17.00
02.02.07.02	ACCESORIOS METALICOS DE ANCLAJE Y SOPORTE DE CABLE	m	2.00
02.02.07.03	ABRAZADERA DE PLATINA DE 1/4" + PERNO 1/2"	glib	15.00
02.05	PASE AEREO HDPE 1" L=25.00 M		
02.02.01	MOVIMIENTOS DE TIERRAS3		
02.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	4.50
02.02.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	4.50
02.02.01.03	EXCAVACION MANUAL DE ESTRUCTURAS	M3	6.75
02.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	8.10
02.02.03	CONCRETO SIMPLE		
02.02.03.01	CONCRETO SOLADO C:H 1:12 E=0.10	m2	4.50
02.02.05	CONCRETO ARMADO		
02.02.05.01	CONCRETO F'C=210 KG/CM2	m3	6.75
02.02.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	18.00
02.02.05.03	ACERO Fy=3200 kG/cm2	kg	142.10
02.02.07	SISTEMA DE ANCLAJE PARA PASE AEREO		
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA HDPE PN 10 BAR D= 50MM	m	28.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC 2" PARA PASE DE TUBERIA EN COLUMNA	m	2.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME DE TUBERIA PVC 2"	m	2.00

02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CABLE PRINCIPAL TIPO BOA DE 6 X 19 DE 1/2"	m	27.00
02.02.07.02	ACCESORIOS METALICOS DE ANCLAJE Y SOPORTE DE CABLE	m	2.00
02.02.07.03	ABRAZADERA DE PLATINA DE 1/4" + PERNO 1/2"	glib	25.00
02.06	PASE AEREO HDPE 1" L=30.00 M		
02.02.01	MOVIMIENTOS DE TIERRAS		
02.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	5.78
02.02.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	5.78
02.02.01.03	EXCAVACION MANUAL DE ESTRUCTURAS	M3	9.83
02.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	11.79
02.02.03	CONCRETO SIMPLE		
02.02.03.01	CONCRETO SOLADO C:H 1:12 E=0.10	m2	5.78
02.02.05	CONCRETO ARMADO		
02.02.05.01	CONCRETO F'C=210 KG/CM2	m3	10.81
02.02.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	23.12
02.02.05.03	ACERO F'y=3200 KG/cm2	kg	211.20
02.02.07	SISTEMA DE ANCLAJE PARA PASE AEREO		
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA HDPE PN 10 BAR D= 50MM	m	33.40
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC 2" PARA PASE DE TUBERIA EN COLUMNA	m	2.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME DE TUBERIA PVC 2"	m	2.00
02.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CABLE PRINCIPAL TIPO BOA DE 6 X 19 DE 1/2"	m	32.00
02.02.07.02	ACCESORIOS METALICOS DE ANCLAJE Y SOPORTE DE CABLE	m	2.00
02.02.07.03	ABRAZADERA DE PLATINA DE 1/4" + PERNO 1/2"	glib	30.00
02.07	VALVULA DE PURGA (02 UND)		
02.07.01	REVESTIMIENTOS		
02.07.01.01	PICADO EN TARRAJE EXISTENTE	m2	5.48
02.07.01.02	TARRAJE EN EXTERIORES CON IMPERMEABILIZANTE	m2	2.88
02.07.01.03	TARRAJE EN INTERIORES CON IMPERMEABILIZANTE	m2	2.60
02.07.02	CARPINTERIA METALICA		
02.07.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA SANITARIA 0.40MX0.40M	und	2.00
02.07.03	PINTURA		
02.07.03.01	PINTURA DE MUROS EXTERIOR CON LATEX VINILICO	m2	2.88
02.08	VALVULA DE AIRE (01 UND)		
02.07.01	REVESTIMIENTOS		
02.07.01.01	TARRAJE EN EXTERIORES CON IMPERMEABILIZANTE	m2	1.44
02.07.01.02	TARRAJE EN INTERIOR CON IMPERMEABILIZANTE	m2	2.20
02.07.02	CARPINTERIA METALICA		1.00
02.07.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA SANITARIA 0.30MX0.30M	und	
02.07.03	PINTURA		
02.07.03.01	PINTURA DE MUROS EXTERIOR CON LATEX VINILICO	m2	1.44
02.09	REHABILITACION DE RESERVORIO EXISTENTE RESERVORIO 01 UND (5M3)		
02.09.01	REVESTIMIENTOS		
02.09.01.01	PICADO EN TARRAJE EXISTENTE	m2	51.07
02.09.01.02	TARRAJE EN EXTERIORES CON CEMENTO-ARENA	m2	23.65
02.09.01.03	TARRAJE INTERIOR CON CEMENTO-ARENA-IMPERMEABILIZANTE	m2	27.42
02.09.02	PINTURA		
02.09.02.01	PINTURA DE MUROS EXTERIOR CON LATEX VINILICO	m2	23.65
02.09.03	SISTEMA DE CLORACION PARA RESERVORIO		
02.09.03.01	CONCRETO SIMPLE		
02.09.03.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA BASE	m2	3.84
02.09.03.01.02	BASE NIVELANTE F'C =140 KG/CM2 PARA MURO DE LADRILLO	m2	3.36
02.09.03.02	ALBANILERIA		

02.09.03.02.01	MUROS DE LADRILLO KK DE ARCILLA DE SOGA C/M 1:4 X 1.5CM	m3	10.08
02.09.03.02	REVESTIMIENTO		
02.09.03.02.01	TARRAJEO EN EXTERIORES CON CEMENTO - ARENA	m3	10.08
02.09.03.02.02	TARRAJEO INTERIOR CON CEMENTO - ARENA	m3	9.68
02.09.03.02	CARPINTERIA METALICA		
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA TIPO REJA CON MARCO DE "L" 1 X 1 X 3/16	m3	1.00
02.09.03.02	PINTURAS		
02.09.03.02.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR CON LATEX VINILICO	m3	11.09
02.09.03.02.01	PINTURA DE MUROS INTERIORES 2 MANOS CON LATEX VINILICO	m3	9.68
02.09.03.02	INSTALACIONES HIDRAULICAS DE SISTEMA DE CLORACION CON DOSIFICADOR		
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOPLE BUSHING	und	1.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE ANILLO	und	1.00
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASES 1" DE PVC	und	2.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFO F" G DE 1/2"	und	1.00
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 90° DE 1/2" DE F" G	und	1.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA E 1/2" DE F" G	m	2.70
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS DE 1/2"	und	1.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS DE 3/8"	und	2.00
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION TAPON HEMBRA CON ORIFICIO DE 2 MM	und	1.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION FLOTADOR DE TECNOPORT SEGÚN DETALLE	und	1.00
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION HUACHA PLANA DE PVC C/ ROSCA DE 1/2" + EMPAQUETADURA	und	1.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION MANGUERA DE 3/8" TRANSPARENTE	m	5.00
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION MANGUERA DE 1/2" TRANSPARENTE	m	2.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION PITORRA 1/2" A 3/8" BRONCE	und	1.00
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA ESFERICA PVC DE 1/2"	und	1.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PVC 1/2" X 2 " ROSCA CONTINUA	und	1.00
02.09.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE DE POLIETILENO DE 250L	und	1.00
02.09.03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE	und	1.00
02.09.06	CERCO PERIMETRICO		
02.09.06.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.09.06.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	18.92
02.09.06.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	19.82
02.09.06.01.03	EXCAVACION MANUAL PARA ESTRUCTURAS	m3	0.16
02.09.06.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A MANO	m3	0.19
02.09.06.02	CONCRETO SIMPLE		
02.09.06.02.01	CONCRETO CICLOPEO FC=130KG/CM2 + 30 % PM.	m3	0.17
02.09.06.03	CARPINTERIA METALICA		
02.09.06.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA	und	1.00
02.09.06.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA CUADRADA	m	34.80
02.09.06.04	CARPINTERIA DE MADERA		
02.09.06.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALO DE MADERA Ø=0.20M	und	5.00
02.10	PILETA PUBLICA 05 UND		
02.06.01	MOVIMIENTOS DE TIERRAS		
02.06.01.01	DEMOLUCION DE ESTRUCTURA EXISTENTE	M3	1.65
02.06.01.02	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO	M2	3.20
02.06.01.03	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	M2	3.20
02.06.01.04	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	1.92

02.06.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	3.57
02.06.02	CONCRETO SIMPLE		
02.06.02.01	CONCRETO F'C=175 KG/CM2	m2	3.20
02.06.03	CONCRETO ARMADO		
02.06.03.01	CONCRETO f'c = 210kg/cm ² - PILETA	m3	7.32
02.06.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA PILETAS	m2	18.72
02.06.03.03	ACERO Fy=4200 kg/cm2	kg	99.43
02.06.04	VALVULAS Y ACCESORIOS DE AGUA Y DESAGUE		
02.06.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC PARA AGUA DE 1/2"	m	19.00
02.06.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS Y ACCESORIOS DE AGUA	und	5.00
02.06.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PARA DESAGUE DE PVC Ø2"	m	25.00
02.06.05	ACABADOS		
02.06.05.01	TARRAJEO EXTERIOR CON IMPERMEABILIZANTE	m2	13.10
02.06.06	PINTURA		
02.06.06.01	PINTURA EN MUROS EXTERIORES CON LATEX VINILICO	m2	13.10
03	SISTEMA DE SANEAMIENTO		
03.01	UNIDAD BASICA DE SANEAMIENTO (UBS)		
03.01.01	OBRAS PROVISIONALES		
03.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	42.77
03.01.01.02	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	42.77
03.01.02	BANO		
03.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
03.01.02.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS	m2	22.51
03.01.02.01.02	EXCAVACION MANUAL PARA ESTRUCTURAS	m3	6.28
03.01.02.01.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	5.53
03.01.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A MANO	m3	0.97
03.01.02.02	CONCRETO SIMPLE		
03.01.02.02.01	CONCRETO CICLOPEO F'C=140KG/CM2 +30% P.M.	m3	6.64
03.01.02.02.02	CONCRETO PARA SOBRECIMIENTO F'C=175 KG/CM2	m3	2.56
03.01.02.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SOBRECIMIENTO	m2	51.24
03.01.02.03	CONCRETO ARMADO		
03.01.02.03.01	COLUMNAS		
03.01.02.03.01.01	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 PARA COLUMNAS	m3	2.31
03.01.02.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA COLUMNAS	m2	49.28
03.01.02.03.01.03	ACERO Fy=4200 kg/cm2	kg	560.78
03.01.02.03.02	FALSA COLUMNA PARA TUBERIA DE VENTILACION		
03.01.02.03.02.01	CONCRETO F'C=140 KG/CM2 PARA FALSA COLUMNA	m3	0.38
03.01.02.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA FALSA COLUMNA	m2	7.56
03.01.02.03.02.03	ALAMBRE N° 16 ENROLLADO AL TUBO	m	12.60
03.01.02.03.03	LAVADERO		
03.01.02.03.03.01	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA LAVADERO	m3	1.62
03.01.02.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA LAVADERO	m2	28.05
03.01.02.03.03.03	ACERO Fy=4200 KG/CM2 PARA LAVADERO	kg	31.85
03.01.02.04	ALBANILERIA		
03.01.02.04.01	MURO DE LADRILLO KK 18 HUECOS DE SOGA C/M 1:5 X 1.5 CM	m2	70.43
03.01.02.05	TECHO Y COBERTURA		
03.01.02.05.01	CORREA DE MADERA 2"x2"	m	115.50
03.01.02.05.02	CORREA DE MADERA 2"x3"	m	40.95
03.01.02.05.03	CALAMINA GALVANIZADA 3.60X0.83 E=0.30 mm	und	21.00
03.01.02.06	REVOQUES ENLUCIDOS		
03.01.02.06.01	TARRAJEO EXTERIORES CEMENTO - ARENA	m2	125.69
03.01.02.06.02	TARRAJEO EN INTERIORES CON CEMENTO ARENA	m2	144.06
03.01.02.06.03	TARRAJEO EN INTERIORES CON IMPERMEABILIZANTE	m2	71.00
03.01.02.06.04	ZOCALO PULIDO	m2	30.66
03.01.02.07	PISOS		

03.01.02.07.01	PISO DE CEMENTO E=4" COLOREADO Y PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE (DUCHA)	m2	22.82
03.01.02.07.02	CURADO DE CONCRETO CON AGUA	m2	22.82
03.01.02.08	CARPINTERIA DE MADERA		
03.01.02.08.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA CONTRAPLACADA	und	7.00
03.01.02.09	CARPINTERIA METALICA		
03.02.09.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA METÁLICA	und	7.00
03.01.02.10	PINTURAS		
03.01.02.10.01	PINTURA ESMALTE DOS MANOS EN MUROS INTERIORES	m2	107.31
03.01.02.10.02	PINTURA ANTICORROSIVA EPOXICA + ESMALTE EN CARPINTERIA METALICA	m2	107.31
03.01.02.11	SISTEMA DE AGUA FRIA		
03.01.02.11.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE AGUA	UND	7.00
03.01.02.11.02	RED DE AGUA PVC 1/2"	m	42.00
03.01.02.12	SISTEMA DE DESAGUE		
03.01.02.12.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE DESAGUE	pto	7.00
03.01.02.12.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DESAGUE SAL LIVIANO 2"	m	28.70
03.01.02.12.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DESAGUE SAL LIVIANO 4"	m	24.50
03.01.02.12.04	SUMIDERO DE BRONCE 2"	und	7.00
03.01.02.12.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTROS DE 4"	pza	7.00
03.01.02.13	APARATOS SANITARIOS		
03.01.02.13.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE INODORO DE TANQUE BAJO COLOR BLANCO	und	7.00
03.01.02.13.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA	und	7.00
03.01.02.13.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCHA CROMADA	pza	7.00
03.01.02.13.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIO BLANCO	pza	7.00
03.01.03	TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA CON BIODIGESTOR		
03.01.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
03.01.03.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA P/TUBERIA 2"-4" EN TERRENO H=1.00m	m3	19.20
03.01.03.01.03	REFINE, NIVELACION Y	m2	22.26
03.01.03.01.04	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	25.98
03.01.03.01.05	RELLENO CON GRAVA PARA FILTRO EN POZO PERCOLADOR	m3	11.97
03.01.03.01.06	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCDENTE MANUAL	M3	23.04
03.01.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE		
03.01.03.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC PARA DESAGUE Ø=4"	M	59.01
03.01.03.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DESAGUE SAL LIVIANO 2"	M	21.00
03.01.03.03	BIODIGESTOR		
03.01.03.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIODIGESTOR DE POLIETILENO 600 LT	und	7.00
03.01.03.03.02	SOLADO PARA BIODIGESTOR E=5cm	und	2.66
03.01.03.04	POZO PERCOLADOR		
03.02.03.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MADERA ROLLIZO PARA TAPA	m2	9.31
03.01.03.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOMENBRANA HDPE	m2	9.31
03.01.03.05	REGISTRO DE LODOS		
03.01.03.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POZO DE LODOS PREFABRICADO	und	7.00
04	FLETE		
04.01	FLETE TERRESTRE		
04.01.01	FLETE TERRESTRE	GLB	1.00
04.02	FLETE RURAL		
04.02.01	FLETE RURAL	GLB	1.00

L. INGENIERIA DEL PROYECTO

Ver las memorias descriptivas e ingeniería del proyecto.

M. FINANCIAMIENTO

Fuentes procedentes de Reconstrucción Con Cambios

N. VALOR REFERENCIAL

ITEM	PRESUPUESTO		
1.00	COSTO DIRECTO		195,821.67
2.00	GASTOS GENERALES	17.98%	35,205.00
3.00	UTILIDAD	10%	19,582.17
4.00	SUB TOTAL		250,608.84
5.00	IGV	18%	45,109.59
6.00	PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA		295,718.43

SON: DOS CIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS DIECIOCHO CON 43/100 SOLES.

O. MODALIDAD DE EJECUCION

A COSTOS UNITARIOS

P. PLAZO DE EJECUCION DE LA OBRA

De acuerdo a los trabajos que se realizarán en la presente obra, a la disponibilidad de los materiales, equipo y maquinarias, se ha considerado un plazo de ejecución de 75 días calendario.

Q. DISPONIBILIDAD FISICA DEL TERRENO PARA SU EJECUCION

En concordancia a la Ley 30477. Ley que regula la ejecución de servicios públicos autorizados por las municipalidades en las áreas de dominio público.

3.1.2. CONDICIONES ESPECÍFICAS

A) DEL EQUIPAMIENTO

N°	TIPO DE MAQUINARIA	CANTIDAD	PESO (KG)	OBSERVACION
1	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 11 p3	1	1,500.000	Mov. con Volquete
2	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	1	80.000	Mov. con Volquete
3	VIBRADOR DE 2" - 4 HP	1	35.000	Mov. con Volquete
4	ANDAMIO METALICO	1	450.000	Mov. con Volquete

B) DEL PLANTEL PROFESIONAL

El personal designado para la ejecución del trabajo de la obra, deberá cumplir con la experiencia necesaria para este tipo de trabajo, garantizando con ello la calidad técnica de la obra. El contratista debe contar con un equipo técnico, que lo conformaría el siguiente personal:

- Ingeniero Residente - INGENIERO CIVIL

Experiencia mínima de tres (03) años como Residente y/o Supervisor y/o Jefe de Supervisión, en la ejecución de obras iguales y/o similares al objeto de la convocatoria, desde su colegiatura.

Se considera obras similares a: CONSTRUCCIÓN Y/O REHABILITACIÓN Y/O AMPLIACIÓN Y/O CREACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS DE SANEAMIENTO BASICO.

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) CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento, el área usuaria puede incluir lo siguiente:
El número máximo de consorciados es de dos (02) integrantes.

El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia, es de (80) por ciento.

D) DE LAS OTRAS PENALIDADES

En caso culmine la relación contractual entre el postor 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, SE LE IMPONDRÁ UN MULTA DE UNA (1) UIT por cada día de ausencia del personal en Obra.

Se le indicará al postor que la presencia del RESIDENTE en obra deberá ser permanente durante su desarrollo, caso contrario se le aplicará una penalidad diaria equivalente a 1 UIT por ausencia del profesional indicado

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

Penalizaciones			
N	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	SEGURIDAD DE OBRA Y SEÑALIZACIÓN Cuando el contratista no cuenta con los dispositivos de seguridad en la obra tanto peatonal o vehicular. La multa es por cada día de incumplimiento.	5% UIT	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente.
2	INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Cuando el contratista no cumpla con dotar a su personal o parte del personal de los elementos de seguridad. La multa es por cada día.	5% UIT	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente
3	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Cuando el Contratista no cumpla con alguna disposición contenida en su Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo, que podrá ser requerida en cualquier momento durante la ejecución de la obra. La multa es por cada día de incumplimiento.	5% UIT	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente
4	PERMANENCIA DE RESIDENTE DE OBRA Cuando el Ingeniero Residente no se encuentra en forma permanente en la obra. La multa es por cada día de incumplimiento.	5% UIT	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente
5	IMPEDIMENTO ACCESO AL CUADERNO DE OBRA Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al Inspector o supervisor, impidiéndole anotar las ocurrencias. Cuando el contratista de manera injustificada, no asista con sus especialistas a reuniones convocadas por la Entidad, exigidos en el expediente técnico. La multa es por inasistencia a cada reunión.	Cinco por mil (5/1000) del monto de la valorización del periodo por cada día de dicho impedimento.	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente

F) ADELANTOS

ADELANTO DIRECTO

Se otorgará adelanto por el 10% del monto del contrato original.

El contratista debe solicitar formalmente el Adelanto Directo dentro de los ocho (8) días siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza y el comprobante de pago correspondiente. La Entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días contados a partir del día siguiente de recibida la solicitud del contratista.

Vencido el plazo para solicitar el adelanto no procede la solicitud.

ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS

Se otorgará adelanto por el 20% del monto del contrato original conforme al calendario de adquisición de materiales o insumos presentado por el contratista.

G) DE LA RECEPCIÓN DE OBRA

No estará permitido la recepción parcial

H) DE LA SUBCONTRATACIÓN

Estará prohibida la sub contratación.

3.2. REQUISITOS DE ADMISIBILIDAD

A	<p>CONTRATO DE CONSORCIO</p> <p>Contrato de consorcio con firmas legalizadas de cada uno de sus integrantes¹⁹, 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 integrantes.</p> <p>Asimismo, el porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia en obras similares, es de ochenta por ciento.</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. <p>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.</p>
B	<p>CARTA DE COMPROMISO DE PRESENTACIÓN Y ACREDITACIÓN DEL PERSONAL ESPECIALISTA Y EQUIPAMIENTO</p>
B.1	<p>FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL ESPECIALISTA</p> <p><u>Requisitos:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 INGENIERO RESIDENTE DE OBRA CON TÍTULO PROFESIONAL A NOMBRE DE LA NACIÓN COMO INGENIERO CIVIL <p><u>Acreditación:</u> De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p>
B.2	<p>EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE</p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>Ingeniero Residente - INGENIERO CIVIL Experiencia mínima de tres (03) años como Residente y/o Supervisor y/o Jefe de Supervisión, en la ejecución de obras iguales y/o similares al objeto de la convocatoria, desde su colegiatura.</p> <p><u>Acreditación:</u> De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.</p> <p><u>Importante</u> <i>El residente de la obra debe cumplir la experiencia mínima establecida en el artículo 179 del Reglamento</i></p>
C	<p>EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO</p>

Requisitos:

<u>N°</u>	<u>TIPO DE MAQUINARIA</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>PESO. (KG)</u>	<u>OBSERVACION</u>
1	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 11 p3	1	1,500.000	Mov. con Volquete
2	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	1	80.000	Mov. con Volquete
3	VIBRADOR DE 2" - 4 HP	1	35.000	Mov. con Volquete
4	ANDAMIO METALICO	1	450.000	Mov. con Volquete

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.

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

EVALUACIÓN TÉCNICA (Puntaje Máximo: 100 Puntos, Puntaje Mínimo: 60 Puntos))

Las propuestas técnicas que no alcancen el puntaje mínimo de sesenta (60) puntos, serán descalificadas en esta etapa y no accederán a la evaluación económica.

El único factor de evaluación técnica es la experiencia del postor en obras similares, conforme el detalle siguiente:

EVALUACIÓN TECNICA	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
<p>A. EXPERIENCIA EN OBRAS SIMILARES</p> <p><u>Criterio:</u> Se evaluará considerando el monto facturado acumulado hasta tres (3) veces el valor referencial en la ejecución de obras similares, durante los 8 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas, que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra o documento similar que acredite fehacientemente la culminación de la obra.</p> <p>Se considerará obra similar a: Construcción y/o Rehabilitación y/o Ampliación y/o Creación y/o Mejoramiento de Infraestructura de Saneamiento Básico</p> <p><u>Acreditación:</u> La experiencia se acreditará mediante copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de 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 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 en obras similares del postor.</p>	<p>(Hasta 100 puntos)</p> <p>M = Monto facturado acumulado por el postor por la ejecución de obras similares</p> <p>M >= [3] veces el valor referencial: [100] puntos</p> <p>M >= [2] veces el valor referencial y < [3] veces el valor referencial: [80] puntos</p> <p>M >= [1] veces el valor referencial y < [2] vez el valor referencial: [60] puntos</p>
PUNTAJE TOTAL EVALUACION TECNICA	100 puntos

EVALUACIÓN ECONÓMICA	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
A. PRECIO	
<p><u>Criterio:</u></p> <p>Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 4)</p>	<p>$P_i = \frac{O_m \times PMPE}{O_i}$</p> <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

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

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

Conste por el presente documento, la contratación de la ejecución de la 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 la ejecución de la obra [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 de la ejecución de la 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 de la prestación materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹⁰

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en periodos de valorización [CONSIGNAR MENSUALES U OTRO TIPO DE PERIODO], conforme a lo previsto en la sección específica de las bases. Asimismo, LA ENTIDAD o EL CONTRATISTA, según corresponda, se obligan a pagar el monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de [CONSIGNAR PLAZO EN DÍAS] días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación.

En caso de retraso en el pago de las valorizaciones, por razones imputables a LA ENTIDAD, EL CONTRATISTA tiene derecho al reconocimiento de los intereses legales efectivos, de conformidad con el artículo 83 del Reglamento y los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil.

¹⁰ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

Para tal efecto, se formulará una valorización de intereses y el pago se efectuará en las valorizaciones siguientes.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....] días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el numeral 3.5 de la sección general de las bases.

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

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

- De fiel cumplimiento del contrato¹¹: [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.”

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.

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

“LA ENTIDAD otorgará [CONSIGNAR NÚMERO DE ADELANTOS A OTORGARSE] adelantos directos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE EN NINGÚN CASO EXCEDAN EN CONJUNTO EL 10% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar formalmente el [CONSIGNAR ADELANTO O PRIMER DESEMBOLSO DEL ADELANTO DIRECTO] dentro de los ocho (8) días calendario siguientes [CONSIGNAR, SEGÚN CORRESPONDA, A LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO O AL INICIO DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA]¹², adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos¹³ mediante [CONSIGNAR CARTA FIANZA O PÓLIZA DE CAUCIÓN] y el comprobante de pago correspondiente. LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días siguientes a la presentación de la solicitud de EL CONTRATISTA.

Asimismo, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega de los demás adelantos directos en

¹¹ 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.

¹² El plazo se computa desde el día siguiente de la suscripción del contrato.

¹³ De conformidad con el artículo 61 del Reglamento, esta garantía debe 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 pueden ser emitidas con una vigencia menor, siempre que cubra la fecha prevista para la amortización total del adelanto otorgado.

[CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD]¹⁴. La entrega del o los adelantos se realizará en [CONSIGNAR PLAZO Y OPORTUNIDAD].¹⁵

Vencido el plazo para solicitar el adelanto no procederá la solicitud.

CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS

“LA ENTIDAD otorgará adelantos para materiales o insumos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE NO DEBE EXCEDER EN CONJUNTO DEL 20%] del monto del [CONSIGNAR, SEGÚN CORRESPONDA, DEL CONTRATO ORIGINAL O DE LA PRESTACIÓN CONSISTENTE EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA] conforme al calendario de adquisición de materiales o insumos presentado por EL CONTRATISTA.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de [CONSIGNAR PLAZO] días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales o insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de [CONSIGNAR PLAZO] días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos¹⁶ mediante [CONSIGNAR CARTA FIANZA O PÓLIZA DE CAUCIÓN] y el comprobante de pago respectivo.

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

CLÁUSULA UNDÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA OBRA

La conformidad de la obra será dada con la suscripción del Acta de Recepción de Obra.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

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

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: ASIGNACIÓN DE RIESGOS DEL CONTRATO DE OBRA

4.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS						
	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA				4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	4.3 RIESGO ASIGNADO A	
	Mitigar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo		Entidad	Contratista
Prioridad Moderada		X			Seguir el procedimiento constructivo indicado en el Expediente Técnico. Realizar los controles de calidad y ensayos. En la partida de compactación con equipo pesado, controlar la intensidad del vibrado. En las partidas de corte de terreno, nivelación, conformación de base, imprimado y carpeta asfáltica, señalar las zonas de trabajo y realizar la programación de trabajos en horas diurnas, tener controladores que orienten el trabajo de los operadores de la maquinaria		X
Prioridad Moderada	X				Coordinar permanentemente con las entidades prestadoras de servicios: saneamiento, energía eléctrica y gas natural para supervisión de los trabajos sobre sus redes instaladas.		X
Alta Prioridad			X		Debido a las lluvias torrenciales que se vienen presentando en el departamento de Ica, debido al cambio climático, ocurrido el suceso se debe realizar acciones reactivas para continuar con el desarrollo de la obra. Por causa del sismo, debido a la presencia de viviendas de material de adobe en la zona, estas podrían colapsar, por lo que se requerirá la remoción de escombros de manera inmediata para no paralizar las actividades.	X	
Alta Prioridad		X			Implementar y ejecutar las partidas referidas a la protección del personal y señalización en obra		X
Alta Prioridad		X			Verificar el cumplimiento por parte del contratista con las obligaciones, de acuerdo a los costos de mano de obra considerados dentro del expediente técnico.		X

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

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

El plazo máximo de responsabilidad de EL CONTRATISTA es de [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE 7 AÑOS] años, contados a partir de la conformidad de la recepción [INDICAR TOTAL O PARCIAL, SEGÚN CORRESPONDA] de la obra.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: PENALIDADES

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

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

Donde:

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	SEGURIDAD DE OBRA Y SEÑALIZACIÓN Cuando el contratista no cuenta con los dispositivos de seguridad en la obra tanto peatonal o vehicular. La multa es por cada día de incumplimiento.	5% UIT	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente.
2	INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Cuando el contratista no cumpla con dotar a su personal o parte del personal de los elementos de seguridad. La multa es por cada día.	5% UIT	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente
3	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Cuando el Contratista no cumpla con alguna disposición contenida en su Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo, que podrá ser requerida en cualquier momento durante la ejecución de la obra. La multa es por cada día de incumplimiento.	5% UIT	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente
4	PERMANENCIA DE RESIDENTE DE OBRA Cuando el Ingeniero Residente no se encuentra en forma permanente en la obra. La multa es por cada día de incumplimiento.	5% UIT	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente

5	IMPEDIMENTO ACCESO AL CUADERNO DE OBRA Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al Inspector o supervisor, impidiéndole anotar las ocurrencias. Cuando el contratista de manera injustificada, no asista con sus especialistas a reuniones convocadas por la Entidad, exigidos en el expediente técnico. La multa es por inasistencia a cada reunión.	Cinco por mil (5/1000) del monto de la valorización del periodo por cada día de dicho impedimento.	Será aplicado por el inspector o supervisor según corresponda en la valorización del mes correspondiente
---	--	--	--

Importante

De haberse previsto otras penalidades a las previstas, incluir los supuestos de aplicación de penalidad, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar, conforme el artículo 62 del Reglamento.

Estas penalidades se deducen de las valorizaciones o en la liquidación final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

La penalidad por mora y las otras penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

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

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: 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 SÉTIMA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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

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

CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: ANTICORRUPCIÓN

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del 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 NOVENA: 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 VIGESIMA: 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 VIGÉSIMA PRIMERA: 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 TRIBUNAL ARBITRAL CONFORMADO POR TRES (3) ÁRBITROS]. LA ENTIDAD propone las siguientes instituciones arbitrales: Cámara de Comercio de Huancavelica, Centro de Arbitraje del OSCE.

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 SEGUNDA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

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

CLÁUSULA VIGÉSIMO TERCERA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [.]

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

PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO]

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

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

“LA ENTIDAD”

“EL CONTRATISTA”

CAPÍTULO VI CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE EJECUCIÓN 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			
	Descripción del objeto del contrato			
	Fecha de suscripción del contrato			
	Monto del contrato			
4 DATOS DE LA OBRA	Denominación de la obra			
	Ubicación de la obra (Región, Provincia y Distrito)			
	Nombres y apellidos del Supervisor de la Obra			
	Plazo de ejecución de la obra	Plazo original	días calendario	
		Ampliación(es) de plazo	días calendario	
		Total plazo	días calendario	
		Fecha de culminación de la obra		
		Fecha de recepción de la obra		
		Fecha de liquidación de la obra		
	Monto de la obra	Número de adicionales de obra		
		Monto total de los adicionales		
		Número de deductivos		
Monto total de los deductivos				

		Monto total de la obra (sólo componente de obra)	
5 APLICACIÓN DE PENALIDADES	Monto de las penalidades por mora		
	Monto de otras penalidades		
	Monto total de las penalidades aplicadas		
6 SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DEL CONTRATO	Junta de Resolución de Disputas	Si	No
	Arbitraje	Si	No
	N° de arbitrajes		
7 DATOS DE LA ENTIDAD	Nombre de la Entidad		
	RUC de la Entidad		
	Nombres y apellidos del funcionario que emite la constancia		
	Cargo que ocupa en la Entidad		
	Teléfono de contacto		
8			
	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE		

ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

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, 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 (EXPEDIENTE TÉCNICO)

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 la ejecución de la obra [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], de conformidad con el respectivo Requerimiento (Expediente Técnico) y las demás condiciones que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

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 PUBLICA 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:

COMPONENTE	SUBTOTALES [CONSIGNAR PRECIO DE CADA COMPONENTE DE LA OFERTA EN LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA]
• COSTOS DIRECTOS	
• GASTOS GENERALES	
- GASTOS GENERALES FIJOS	
- GASTOS GENERALES VARIABLES	
• UTILIDAD	
• IGV	
TOTAL	

El precio de la oferta 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 de la obra a ejecutar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

El detalle de precios unitarios de las partidas en caso de oferta a precios unitarios se presenta junto con la oferta económica.

El postor debe consignar el precio total y los subtotales de su oferta económica.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

ANEXO N° 5

CARTA DE COMPROMISO DE PRESENTACIÓN Y ACREDITACIÓN DEL PERSONAL ESPECIALISTA Y DEL EQUIPAMIENTO REQUERIDO PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA 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 Residente y el Jefe de Obra, de corresponder, así como del personal que conforma el equipo de especialistas requeridos para la ejecución del contrato de obra.
2. Los documentos que acreditan el equipamiento requerido para la ejecución de la obra.

Asimismo, antes del inicio de su correspondiente participación efectiva en la ejecución de la obra, se presentará la documentación que acredita la experiencia del personal especialista restante, de acuerdo al requerimiento indicado en las bases.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante
<i>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.</i>

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.

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA - PRESENTACIÓN DE GARANTÍA COMO OBLIGACIÓN CONTRACTUAL

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN]

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)¹⁷ 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).

¹⁷ “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 N° 10

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN OBRAS SIMILARES

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

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

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO	FECHA ¹⁸	MONEDA	IMPORTE	TIPO DE CAMBIO VENTA ¹⁹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ²⁰
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

¹⁸ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.
¹⁹ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.
²⁰ Consignar en la moneda establecida para el valor referencial.