BASES ESTÁNDAR DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS

Aprobado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD



SUB DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD — DIRECCIÓN TÉCNICO NORMATIVA
ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - OSCE

SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

N°	Símbolo	Descripción
1	[ABC] / []	La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases.
2	[ABC] / []	Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta.
3	Importante • Abc	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el comité de selección y por los proveedores.
4	Advertencia • Abc	Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el comité de selección y por los proveedores.
5	Importante para la Entidad • Xyz	Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el comité de selección y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases.

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

Las bases estándar deben ser elaboradas en formato WORD, y deben tener las siguientes características:

N°	Características	Parámetros
1	Márgenes	Superior : 2.5 cm Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm Derecha: 2.5 cm
2	Fuente	Arial
3	Estilo de Fuente	Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
4	Color de Fuente	Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior)
5	Tamaño de Letra	 16: Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11: Para el nombre de los Capítulos. 10: Para el cuerpo del documento en general 9: Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8: Para las Notas al pie
6	Alineación	Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos)
7	Interlineado	Sencillo
8	Espaciado	Anterior: 0 Posterior: 0
9	Subrayado	Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto

INSTRUCCIONES DE USO:

- 1. Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin sombrear.
- 2. La nota **IMPORTANTE** no puede ser modificada ni eliminada en la Sección General. En el caso de la Sección Específica debe seguirse la instrucción que se indica en dicha nota.

Elaboradas en enero de 2019

Modificadas en junio y diciembre de 2019, julio de 2020, julio y diciembre de 2021, setiembre de 2022

BASES INTEGRADAS

BASES ESTÁNDAR DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS¹

LICITACIÓN PÚBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS PRIMERA CONVOCATORIA

CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE
AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO
DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE
MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA CUI Nº2321231

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, rehabilitación, 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, mano de obra, materiales y/o equipos.

DEBER DE COLABORACIÓN

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

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

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

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

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

1.1. REFERENCIAS

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

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

1.2. CONVOCATORIA

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

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

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

Importante

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

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

La formulación de consultas y observaciones a las bases se efectúa de conformidad con lo establecido en los numerales 72.1 y 72.2 del artículo 72 del Reglamento.

Importante

No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada, aun cuando el requerimiento haya sido homologado parcialmente respecto a las características técnicas y/o requisitos de calificación y/o condiciones de ejecución. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas.

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en los numerales 72.4 y 72.5 del artículo 72 del Reglamento.

Importante

- No se absolverán consultas y observaciones a las bases que se presenten en forma física.
- Cuando exista divergencia entre lo indicado en el pliego de absolución de consultas y observaciones y la integración de bases, prevalece lo absuelto en el referido pliego; sin perjuicio, del deslinde de responsabilidades correspondiente.

1.6. ELEVACIÓN AL OSCE DEL PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

Los cuestionamientos al pliego de absolución de consultas y observaciones, así como a las bases integradas por supuestas vulneraciones a la normativa de contrataciones, a los principios que rigen la contratación pública u otra normativa que tenga relación con el objeto de la contratación, pueden ser elevados al OSCE, de acuerdo a lo indicado en los numerales del 72.8 al 72.11 del artículo 72 del Reglamento.

La solicitud de elevación para emisión de Pronunciamiento se presenta ante la Entidad, la cual debe remitir al OSCE el expediente completo, de acuerdo a lo señalado en el artículo 124 del TUO de la Ley 27444, aprobado por Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, al día hábil siguiente de recibida dicha solicitud.

Advertencia

La solicitud de elevación al OSCE de los cuestionamientos al pliego de absolución de consultas y observaciones, así como a las Bases integradas, se realiza de manera electrónica a través del SEACE, a partir de la oportunidad en que establezca el OSCE mediante comunicado.

Importante

Constituye infracción pasible de sanción según lo previsto en el literal n) del numeral 50.1 del artículo 50 de la Ley, presentar cuestionamientos maliciosos o manifiestamente infundados al pliego de absolución de consultas y/u observaciones.

1.7. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 del Reglamento.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley Nº 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales²). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Importante

Los formularios electrónicos que se encuentran en el SEACE y que los proveedores deben

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

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

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

Importante

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

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 numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

Asimismo, el comité de selección declara no admitidas las ofertas que se encuentran por debajo del noventa por ciento (90%) del valor referencial o que excedan en más del diez por ciento (10%) del valor referencial.

1.9. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación consiste en la aplicación de los factores de evaluación previstos en el Capítulo IV de la sección específica de las bases a las ofertas admitidas, con el objeto de determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje, se toma en cuenta lo indicado en el numeral 74.2 del artículo 74 del Reglamento.

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

Importante

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems cuando la obra se ejecute fuera de la provincia de Lima y Callao y el monto del valor referencial de algún ítem no supere los novecientos mil Soles (S/ 900,000.00), a solicitud del postor se asigna una bonificación equivalente al diez por ciento (10%) sobre el puntaje total obtenido en dicho ítem por los postores con domicilio en la provincia donde se ejecuta la obra, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región. El domicilio es el consignado en la constancia de inscripción ante el RNP³.

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

1.10. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

Luego de culminada la evaluación, el comité de selección califica a los postores que obtuvieron el primer, segundo, tercer y cuarto lugar, según el orden de prelación, verificando que cumplan con los requisitos de calificación detallados en el numeral 3.2 del Capítulo III de la sección específica de las bases. La oferta del postor que no cumpla con los requisitos de calificación es descalificada.

Si alguno de los cuatro (4) postores no cumple con los requisitos de calificación, se aplica lo establecido en los numerales 75.2 y 75.3 del artículo 75 del Reglamento.

1.11. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS

La subsanación de las ofertas se sujeta a lo establecido en el artículo 60 del Reglamento. La corrección aritmética a la que hace referencia el numeral 60.4 de dicho artículo procede para la ejecución de obras a suma alzada.

El plazo que se otorgue para la subsanación no puede ser inferior a un (1) día hábil.

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

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

1.12. RECHAZO DE LAS OFERTAS

Previo al otorgamiento de la buena pro, el comité de selección revisa las ofertas económicas que cumplen los requisitos de calificación, de conformidad con lo establecido para el rechazo de ofertas, previsto en el artículo 68 del Reglamento, de ser el caso.

De rechazarse alguna de las ofertas calificadas, el comité de selección revisa el cumplimiento de los requisitos de calificación de los postores que siguen en el orden de prelación, en caso las hubiere.

1.13. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

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

1.14. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los ocho (8) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

En caso que se haya presentado una sola oferta, el consentimiento de la buena pro se produce el mismo día de la notificación de su otorgamiento.

El consentimiento del otorgamiento de la buena pro se publica en el SEACE al día hábil siguiente de producido.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

Importante

Una vez consentido el otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el órgano de la Entidad al que se haya asignado tal función realiza la verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro conforme lo establecido en el numeral 64.6 del artículo 64 del Reglamento.

CAPÍTULO II SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. RECURSO DE APELACIÓN

A través del recurso de apelación se pueden impugnar los actos dictados durante el desarrollo del procedimiento de selección hasta antes del perfeccionamiento del contrato.

El recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

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

Importante

 Una vez otorgada la buena pro, el comité de selección, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.

Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el comité de selección.

- A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.
- El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE.

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar.

CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Los plazos y el procedimiento para perfeccionar el contrato se realiza conforme a lo indicado en el artículo 141 del Reglamento.

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en los artículos 139 y 175 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 se mantiene vigente hasta el consentimiento de la liquidación final.

3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

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

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior. Asimismo, deben estar autorizadas para emitir garantías; o estar consideradas en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

Importante

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

Advertencia

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

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

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

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

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede establecer la entrega de adelantos directos y adelantos para materiales e insumos, y en el caso de contratos bajo la modalidad llave en mano, para equipamiento y mobiliario, de conformidad con el artículo 180 del Reglamento, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

Asimismo, la Entidad puede establecer la obligación de constituir un fideicomiso para el manejo de los recursos que el contratista reciba a título de adelanto, de acuerdo al procedimiento, plazos y requisitos señalados en los artículos 184 y 185 del Reglamento.

3.6. 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.

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.

Advertencia

En caso de retraso en los pagos a cuenta o pago final por parte de la Entidad, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, esta reconoce al contratista los intereses legales correspondientes, de conformidad con el artículo 39 de la Ley y los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil, debiendo repetir contra los responsables de la demora injustificada.

3.7. REAJUSTES

Los reajustes se calculan conforme lo indicado en el numeral 38.3 del artículo 38 y el artículo 195 del Reglamento.

Importante

Tanto la elaboración como la aplicación de las fórmulas polinómicas se sujetan a lo dispuesto en el Decreto Supremo Nº 011-79-VC y sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.

3.8. PENALIDADES

3.12.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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

3.12.2. OTRAS PENALIDADES

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

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

3.9. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con el artículo 36 de la Ley y 164 del Reglamento.

3.10. DISPOSICIONES FINALES

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

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre :MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON -CHULUCANAS

RUC Nº : 20105266988

Domicilio legal : JR. CUSCO № 421 DISTRITO CHULUCANAS, PROVINCIA

MORROPÓN, DEPARTAMENTO PIURA

Teléfono : 073-378179

Correo electrónico : municipalidad@munichulucanas.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA CUI Nº2321231.

1.3. VALOR REFERENCIAL⁴

El valor referencial asciende a S/ 3,016,362.50 (TRES MILLONES DIECISÉIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y DOS CON 50/100 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 NOVIEMBRE DEL 2023.

Valor Referencial	Límites ⁵		
(VR)	Inferior (90%)	Superior (110%)	
S/ 3,016,362.50 (TRES MILLONES DIECISÉIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y DOS CON 50/100 SOLES)	S/ 2,714,726.25 (DOS MILLONES SETECIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS VEINTISEIS CON 25/100 SOLES)	S/ 3,317,998.75 (TRES MILLONES TRESCIENTOS DIECISIETE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO CON 75/100 SOLES)	

Importante

El precio de las ofertas no puede exceder los límites del valor referencial de conformidad con el numeral 28.2 del artículo 28 de la Ley.

1.4. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

Documento y fecha de aprobación del expediente de contratación

RESOLUCION DE GERENCIA MUNICIPAL Nº057-2024-MPM-CH-GM el 28 DE FEBRERO DEL 2024

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

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

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS - BASES INTEGRADAS

LICITACION PUBLICA №001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

Documento y fecha de aprobación del expediente

técnico

RESOLUCION GERENCIAL Nº10-2024-MPM-CH-GDTI el 18 DE ENERO DEL 2024

Documento y fecha de actualización del expediente

técnico, de corresponder

Tipo y número del procedimiento de selección que se convocó para la elaboración del expediente técnico, de

corresponder

1.5. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS DETERMINADOS

Importante

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

1.6. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de **PRECIOS UNITARIOS**, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.7. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

NO APLICA

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.9. PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

El plazo de ejecución de la obra materia de la presente convocatoria, es de **CIENTO OCHENTA** (180) días calendario, 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 el expediente técnico de la obra en versión impresa o digital, según su elección, para cuyo efecto deben:

Pagar en : Caja de la entidad- Oficina De Administración Financiera, Jr.

Cusco Nº421 del distrito de Chulucanas, provincia de Morropón,

departamento de Piura

Recoger en : Oficina De Abastecimentos

Costo de bases : Impresa: S/ 5.00 soles

Costo del expediente

técnico

: Impreso: S/ 200 soles Digital: S/ 5.00 soles Las bases y el expediente técnico se entregan inmediatamente después de realizado el pago correspondiente. Excepcionalmente, el expediente técnico en versión impresa puede ser entregado dentro del plazo máximo de un (1) día hábil de efectuado el pago.

Importante

- La Entidad debe entregar una constancia o formulario de cargos en donde consta que el participante recibió el expediente técnico completo. Dicha constancia o formulario debe incluir un índice del contenido del expediente técnico y número de folios correspondientes.
- El costo de entrega del ejemplar de las bases y del expediente técnico, no puede exceder el costo de su reproducción.

Advertencia

Las Entidades deben cautelar bajo responsabilidad que la versión impresa y digital del expediente técnico correspondan a la versión original del expediente técnico aprobado.

1.11. ACCESO VIRTUAL AL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA

El expediente técnico de la obra en versión digital se encuentra publicado en el SEACE, obligatoriamente, desde la fecha de la convocatoria del presente procedimiento de selección.

Adicionalmente, el expediente técnico se encuentra publicado en https://drive.google.com/drive/folders/1U1if1nT0vaEgR7LJ7y2QIQwUjJ4XadPY?usp=drive_link, el cual es de acceso libre y gratuito.

1.12. BASE LEGAL

- Ley Nº31953-Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024
- Ley Nº31954- Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024
- Ley Nº31955-Ley de Endeudamiento del Sector Público para el Año Fiscal 2024
- Decreto Supremo N° 082-2019-EF, que aprueba el T.U.O. de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado. (En adelante la LCE).
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF, que aprueba el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. (En adelante el RLCE).
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, T.U.O. de la Ley N° 27444 Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Ley Nº 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Ley N° 31728 Ley que aprueba créditos suplementarios para el financiamiento de mayores gastos en el marco de la reactivación económica, a favor de diversos pliegos del gobierno nacional, gobiernos regionales y gobiernos locales, y dicta otras medidas.
- Decreto Supremo Nº 011-79-VC.

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

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

Importante

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

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

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

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo Nº 1)
- b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

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

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

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

Advertencia

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

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento.
 (Anexo № 2)
- d) Declaración jurada de cumplimiento del Expediente Técnico, según el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo Nº 3)

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

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.qobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/

- e) Declaración jurada de plazo de ejecución de la obra. (Anexo Nº 4)
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo Nº 5)
- g) El precio de la oferta en SOLES (S/) y:
 - ✓ El desagregado de partidas, cuando el procedimiento se haya convocado a suma alzada.
 - ✓ Los precios unitarios, considerando las partidas según lo previsto en el último párrafo del literal b) del artículo 35 del Reglamento.

Asimismo, la oferta incluye el monto de la prestación accesoria, cuando corresponda. (Anexo Nº 6)

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

Importante

- El comité de selección no puede incorporar documentos adicionales para la admisión de la oferta a los establecidos en este acápite.
- El análisis de precios unitarios y el detalle de los gastos generales fijos y variables de la oferta se presentan para el perfeccionamiento del contrato.
- El comité de selección declara no admitidas las ofertas que no se encuentren dentro de los límites del valor referencial previstos en el numeral 28.2 del artículo 28 de la Ley. Asimismo, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de calificación

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

2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

Advertencia

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

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato.
- b) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- c) Solicitud para la constitución del fideicomiso, en el marco de lo establecido en el literal a)

- del numeral 184.9 del artículo 184 del Reglamento, de ser el case8.
- d) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- e) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- f) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- g) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁹ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

- h) Declaración Jurada indicando un domicilio en el distrito de Chulucanas para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato, adjuntando recibo de luz o recibo de agua u cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la Dirección.
- i) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación¹⁰. (Anexo N° 12)
- j) Constancia de capacidad libre de contratación expedida por el RNP¹¹.
- k) Programa de Ejecución de Obra (CPM) el cual presenta la ruta crítica y el calendario de avance de obra valorizado.
- Calendario de adquisición de materiales e 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.
- m) Calendario de utilización de equipo, en caso la naturaleza de la contratación lo requiera.
- n) Memoria en la que se señalen las consideraciones que se han tomado en cuenta para la elaboración de los documentos indicados en los literales k) l) y m).
- o) Análisis de precios unitarios de las partidas y detalle de los gastos generales fijos y variables de la oferta, en caso de obras sujetas a precios unitarios¹².
- p) Desagregado por partidas que dio origen a la oferta, en caso de obras a suma alzada.
- q) Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del requisito de calificación equipamiento estratégico. En el caso que el postor ganador sea un consorcio los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.
- r) Copia de los diplomas que acrediten la formación académica requerida del plantel profesional clave, en caso que el grado o título profesional requerido no se encuentre publicado en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales a cargo de la de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria – SUNEDU¹³.
- s) Copia de (i) contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal que conforma el plantel profesional clave.

Cuando la Entidad no haya incorporado en las bases la obligación de constituir un fideicomiso para la administración de los adelantos destinados a la ejecución de obra, el postor adjudicado puede presentar la solicitud para la constitución del fideicomiso.

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/

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

Este requisito no aplica para procedimientos de contratación directa por la causal de carácter de secreto, secreto militar o por razones de orden interno.

La Entidad puede requerir este documento en caso de obras a suma alzada.

https://enlinea.sunedu.gob.pe/

Importante

- La Entidad debe aceptar las diferentes denominaciones utilizadas para acreditar la carrera profesional requerida, aun cuando no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación (por ejemplo Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Gestión Ambiental, Ingeniería y Gestión Ambiental u otras denominaciones).
- Los documentos que acreditan la experiencia del personal deben incluir como mínimo los nombres y apellidos del profesional, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.

En caso estos documentos establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el profesional en meses sin especificar los días la Entidad debe considerar el mes completo.

De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado. No obstante, de presentarse periodos traslapados en el residente de obra, no se considera ninguna de las experiencias acreditadas, salvo la ejecución de obras por paquete.

Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.

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

- Cuando el postor ganador de la buena pro presenta como plantel profesional clave a
 profesionales que se encuentren prestando servicios como residente o supervisor en
 obras contratadas por la Entidad que no cuentan con recepción, procede otorgar plazo
 adicional para subsanar, conforme lo previsto en el literal a) del artículo 141 del
 Reglamento.
- En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".

Importante

- Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.
- De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya¹⁴.

¹⁴ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

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

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en mesa de partes del Trámite Documentario sito en el primer piso del Palacio Municipal, ubicado en Jr. Cusco Nº421 del distrito de Chulucanas, provincia de Morropón, departamento de Piura en el horario de **08:00 a 15:45 horas**.

Importante

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

2.5. ADELANTOS¹⁵

2.5.1. ADELANTO DIRECTO

La Entidad otorgará un adelanto directo 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 o póliza de caución 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.

2.5.2. ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

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

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de siete (7) días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales e 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 ocho (8) días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago respectivo".

2.6. 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 194.7 del artículo 194 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 194.6 del referido artículo, así como el plazo para el pago de las valorizaciones.
- Las valorizaciones de obra se presentan a través del módulo de ejecución contractual del

Si la Entidad ha previsto la entrega de adelantos, debe prever el procedimiento para su entrega, conforme a lo previsto en los artículos 181 y 182 del Reglamento.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS - BASES INTEGRADAS

LICITACION PUBLICA №001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

SEACE. Dicha obligación aplica a los contratos de obra que deriven de procedimientos de selección para la ejecución de obras, convocados a partir de la entrada en vigencia de la Directiva N° 001-2022-OSCE/CD "Gestión de las valorizaciones de obra a través del SEACE" 16. Mediante comunicado el OSCE publica y difunde la relación de Entidades obligadas a usar la sección de valorizaciones electrónicas como medio para la gestión de las valorizaciones de obra. El primer listado de entidades obligadas se encuentra publicado en el siguiente enlace:

https://www.gob.pe/institucion/osce/noticias/575017-comunicado-n-001-2022-osce

2.7. 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.

Aprobada mediante Resolución № 002-2022-OSCE-PRE y modificada mediante Resolución № 042-2022-OSCE/PRE, publicadas en el Diario Oficial El Peruano el 10 de enero de 2022 y 5 de marzo de 2022, respectivamente.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

Importante

0

Es responsabilidad de la Entidad cautelar la adecuada formulación del expediente técnico, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación y en la ejecución de la obra.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

Importante

Es responsabilidad de la Entidad cautelar la adecuada formulación del expediente técnico, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación y en la ejecución de la obra.

3.1. EXPEDIENTE TÉCNICO E INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

3.1.1. CONSIDERACIONES GENERALES

1. DATOS DEL PROYECTO

Nombre de la obra	:	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPON - PIURA"-CUI 2321231
Ubicación	:	El lugar de ejecucion de la obra es la siguiente: Caserío : El Aromo Distrito : Chulucanas Provincia : Morropón Departamento : Piura
Nombre del PIP o inversión	:	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPON - PIURA"-CUI 2321231
Código del PIP, de ser el caso	:	358239
Nivel de los estudios de preinversión, según corresponda	:	-
Fecha de declaración de viabilidad, de ser el caso	:	09.03.2017
Expediente Técnico aprobado mediante	:	RESOLUCION GERENCIAL N°00010- 2024-MPM- CH-GDTI
Fecha de aprobación	:	18.01.2024

2. FINALIDAD PÚBLICA

El estudio surge como efecto de una necesidad percibida y por iniciativa de la población organizada, la misma que con el apoyo de la Municipalidad Provincial de Morropón-Chulucanas, seleccionan, priorizan y aprueban este tipo de trabajos basándose en la importancia de mejorar los servicios básicos del sector en su mayoría, proteger el medio ambiente y por ende elevar el nivel y calidad de vida de los moradores.

La concepción integral concluye y recomienda la ejecución del Proyecto: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPON - PIURA"-CUI 2321231".

3. ANTECEDENTES Y ESTADO ACTUAL

Durante aproximadamente 14 años los pobladores del caserío El Aromo se abastecieron de agua de un pozo artesanal construido por los propios pobladores, la cual era consumida sin ningún tipo de tratamiento, el consumo de esta agua contaminada se convirtió en fuente transmisora de enfermedades gastrointestinales y parasitarias. Además, la ausencia de un adecuado sistema de eliminación de excretas ocasiono focos de contaminación puesto que los pobladores realizaban sus necesidades fisiológicas a campo abierto. Esta situación cambio en el 2006, cuando la Municipalidad Provincial de Morropón inicio el Proyecto de "Construcción de sistema de agua y letrinas de hoyo seco en el caserío de El Aromo" con código SNIP N° 29908, que buscaba mejorar la calidad de vida de los 209 pobladores del caserío. Dicho proyecto cuenta con un reservorio de 4.5 m3 de capacidad, una caseta de bombeo de 8.00 x 5.00m. de albañilería confinada, 07 piletas públicas y 40 letrinas sanitarias seca, con hoyo de 0.80 x 0.80 x 2.40 y caseta de estructura de fierro con plancha de calamina.

Actualmente la población del caserío El Aromo ha incrementado, por los movimientos de pobladores de la sierra; solo al 2007 la población había incrementado a 245 personas en el caserío, según último censo poblacional por el INEI. Este incremento de la población en el caserío ha hecho que el sistema de agua quede deficitario, no logra abastecer a toda la población del caserío; de igual forma ocurre con las letrinas que muchas de ellas han colapsado.

Esta situación ha obligado a la población del caserío El Aromo a solicitar a la Municipalidad Provincial de Morropón su intervención a fin de solucionar esta situación, para tal fin esta Institución haciendo eco a este pedido y a la necesidad urgente de dotar de los servicios básicos a esta población ha autorizado a la Unidad Formuladora la formulación de un nuevo PIP teniendo en cuenta la normatividad vigente establecida por el estado en el sector saneamiento.

La población del caserío, al contar con el servicio de agua potable y un adecuado sistema de eliminación de excretas de calidad mejorará las condiciones de vida de la población al haber superado una de sus necesidades insatisfechas más sentidas, lo que les permitirá:

- ✓ Con la instalación del sistema de agua potable se mejorará las condiciones de salubridad del caserío El Aromo.
- ✓ Lograr una adecuada eliminación de excretas.
- Mejorar los hábitos de higiene de la población relacionadas al uso del agua y disposición de excretas a través del programa de educación sanitaria.
- ✓ Disminución de enfermedades causadas por el consumo de agua contaminada.
- ✓ Eliminación del peligro y riesgo contra la integridad física, al estar expuestos a sufrir accidentes al tener que desplazarse por la carretera con alto volumen de vehículos que transitan por las vías a fin de proveerse de agua al lugar donde se ubica la cisterna.
- Disminución de pérdida de tiempo, el contar con un sistema de agua potable permitirá no tener que desplazarse a lugares distantes para abastecerse de agua.

4. OBJETIVOS

DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPON - PIURA"-CUI 2321231, es el mejoramiento de la calidad de vida de los pobladores del caserío El Aromo.

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

El Objeto de la presente Contratación, en fijar las pautas que servirán al Contratista seleccionado para la Ejecución de la Obra del Proyecto: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPON - PIURA"-CUI 2321231, materia del presente proceso de selección.



El Contratista deberá tomar pleno conocimiento del objeto, los alcances, las condiciones generales y los lineamientos de la prestación, así como sus facultades y responsabilidades en cada una de las etapas y fases comprendidas en la Contratación.

6. ALCANCE DEL PROYECTO

El proyecto será definido de acuerdo a la Resolución Nº 192-2018-VIVIENDA Norma Técnica de Diseño: OPCIONES TECNOLOGICAS PARA SISTEMAS DE SANEAMIENTO EN EL AMBITO RURAL.

2.06.01. SISTEMA DE AGUA POTABLE.

2.06.01.01. CASETA DE BOMBEO

Contempla la realización de trabajos de reparación y equipamiento en la Caseta de Bombeo de Agua Potable existente, ubicada en las coordenadas UTM (Datum WGS 84, Zona 17, Este 592520.0 y Norte 9440514.0.

2.06.01.02. LINEA DE IMPULSIÓN

La Línea de Impulsión se ha diseñado teniendo en cuenta el caudal máximo diario, cuyo caudal de bombeo es de 2.0 l/seg, correspondiendo a 12 horas de bombeo.

Se ha tomado en cuenta que la velocidad mínima en la Línea de Conducción debe ser de 0.87 m/s y la máxima deberá ser de 3.0 m/s.

Se utilizará tubería PVC con sistema simple presión, fabricadas según la norma NTP ISO 1452:2011; NTP ISO 16422:2012; TUBERÍA PVC SAP \varnothing 2" CL-10.

2.06.01.03. RESERVORIO APOYADO PROYECTADO V=15M3

Su capacidad no satisface la demanda proyectada actual con la nueva dotación, por lo que resultaría deficitaria, habiéndose proyectado un reservorio apoyado de 15 m3.

2.06.01.04. LINEA DE ADUCCIÓN

Se instalará el SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SAP Ø 2" CL-10 con una cantidad de 108.22m.

2.06.01.05. REDES DE DISTRIBUCIÓN

Para las redes de distribución se instalarán las siguientes tuberías:

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SAP Ø 1 1/2" CL-10 con una cantidad de 1,149.34m.
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SAP Ø 1" CL-10 con una cantidad de 1,679.98m.
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SAP Ø 3/4" CL-10 con una cantidad de 1,679.81m.

2.06.01.06. CONEXIONES DOMICILIARIAS

Se instalarán 93 conexiones domiciliarias de agua potable de ½".

2.03.02. SISTEMA DE ELIMINACIÓN DE EXCRETAS 2.03.02.01. CASETA DE UBS

Se instalarán 93 Casetas de Unidades Básicas de Saneamiento.

2.03.02.02. TANQUE SEPTICO MEJORADO Y ZANJA DE INFILTRACION

Para el tanque Séptico se realizarán los trabajos de Limpieza de Terreno Manual, Trazo y Replanteo. También se ejecutarán los trabajos de Movimientos de Tierra. Se realizará el suministro e instalación de Biodigestor de 600 litros. En la zanja de Percolación se realizará el suministro e instalación de tubería PVC SAL, NTP 399.003:2015 Ø 4" C/ORIFICIO C/0.10 m.

7. METAS FISICAS

Las metas físicas del proyecto: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPON - PIURA"-CUI 2321231, son las partidas del expediente técnico aprobado.

8. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

Sistema a Precios Unitarios.

9. PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución de obra será de 180 días calendarios.

10. VALOR REFERENCIAL DE OBRA

El Valor Referencial de la Obra, asciende a: S/ 3,016,362.50 (Tres Millones Dieciséis Mil Trescientos Sesenta Y Dos Con 50/100 Soles), donde se incluye gastos generales, utilidad, IGV, y educación sanitaria con precios vigentes al mes de noviembre de 2023. Desagregado de la siguiente manera:

RESUMEN DE PRESUPUESTO		
ITEM	DESCRIPCION	MONTO (S/)
1.00	OBRAS CIVILES	3,016,362.50
	TOTAL, EJECUCION	3,016,362.50

El postor presentara en su oferta cumpliendo con las exigencias de los gastos generales no relacionados con el tiempo de ejecución de obra y gastos generales relacionados con el tiempo de ejecución del proyecto.

11. ADELANTOS DIRECTOS:

La Entidad otorgará un adelanto directo 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 o póliza de caución 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.

12. ADELANTOS DE MATERIALES E INSUMOS:

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

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de siete (7) días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales e 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 ocho (8) días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la

garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución y el comprobante de pago respectivo".

13. VALIDEZ DE ESPECIFICACIONES, PLANOS Y METRADOS BASICOS

En los presupuestos, se tendrá en cuenta que la presente memoria descriptiva, se complementan con los planos respectivos y con los metrados básicos en forma tal que las obras deben ser ejecutadas totalmente.

En caso de divergencia de interpretación, los planos tienen prioridad sobre el presupuesto y éstos tienen prioridad sobre las especificaciones y estos tienen prioridad sobre los metrados.

14. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

a). Replanteo

El Contratista deberá realizar el Replanteo de los proyectos definitivos, documentando los puntos que resulten de importancia para la buena ejecución de la obra

b). Equipos, Maquinaria y Medios Auxiliares

El Contratista situará en la obra el equipo o Maquinaria y medios Auxiliares que sean precisos para la correcta ejecución de aquélla en el plazo establecido, y en todo caso, el equipamiento estrategico, en los mismos términos y características. Dichos equipos, adscritos a la obra, deberán estar en perfectas condiciones de funcionamiento, Si el equipo o la dotación previstos en el proyecto fuesen insuficientes para la ejecución de la obra en los plazos establecidos, la Supervisión notificará de la situación al Contratista y procederá con las sanciones que correspondan. El Contratista no tendrá derecho a reclamación alguna ante la Entidad Contratante, con la Finalidad que no se paralice la obra por casos atribuibles a la funcionabilidad del Equipamiento que laborara en la obra, el contratista deberá reponer el Equipamiento del día siguiente de anotado el incidente en el cuaderno de obra por el supervisor, debiendo repararse inmediatamente los elementos averiados, y asumiendo la obligación de reemplazarlos cuando así lo ordene la Supervisión y/o Inspección de obra.

c). Almacenamiento De Materiales

Las zonas destinadas a acopios requerirán la aprobación del Supervisor de Obra, debiendo ser acondicionados a completa satisfacción de éste, una vez hayan cumplido su misión, de forma tal que recuperen su aspecto original.

El almacenamiento se realizará de forma que se garantice la conservación de los materiales en perfectas condiciones de utilización y siguiendo en todo caso las instrucciones de la Supervisión.

La limpieza de la obra y retirada de los materiales acopiados y no utilizados corresponde al Contratista, de tal modo que deberán ser efectuados a medida que se realicen los trabajos.

d). Trabajos Defectuosos o Mal Ejecutados

El Contratista es exclusivamente responsable de la ejecución y conservación de las obras objeto del presente contrato y de las faltas que en ellas pudieran notarse, siempre en cuando se demuestre que dichas fallas son atribuibles al contratista, sin que le exima de responsabilidad la circunstancia de que la Supervisión de obra haya examinado y reconocido la obra durante su construcción o los materiales empleados ni que las distintas partes de obra hayan sido incluidas en las mediciones o certificaciones parciales

Si la obra no se sujetara estrictamente a los planos y demás documentos del proyecto, si los materiales utilizados no fueran de la calidad requerida, si se advierten vicios o defectos en la construcción o se tienen razones fundadas para creer que existen vicios ocultos en la obra ejecutada, el contratista deberá demolerla y rehacerla hasta dejarla a completa satisfacción de la Supervisión de obra.

Los gastos de estas operaciones serán a cuenta del Contratista salvo en el caso de que se hubieran realizado en base a sospechas de la Supervisión de obra de





existir vicios ocultos y éstos no pudieran ser comprobados

Si la Supervisión de obra estima que las unidades de obra defectuosas son admisibles puede proponer al Contratante la aceptación de las mismas, con la consiguiente rebaja de precios. Es por tal razón, el contratista deberá cumplir con las especificaciones técnicas de los materiales a emplearse en la ejecución de la obra

e). Conservación y Señalización de la Obra

El Contratista está obligado no sólo a la correcta ejecución de la obra, sino también a la conservación de ésta, a su costo, hasta la finalización de dicha ejecución.

La responsabilidad del Contratista por faltas que en la obra pudieran advertirse, se extiende al supuesto de que tales faltas se deban tanto a una defectuosa construcción imputable al Contratista como a una indebida conservación de las unidades de obra, aunque éstas hayan sido examinadas y encontradas conformes por la Supervisión, inmediatamente después de su construcción o en cualquier otro momento dentro del periodo de vigencia del contrato.

Asimismo, queda obligado a señalizar las obras objeto del contrato, con arreglo a lo dispuesto en la normativa vigente. Los gastos que origine la señalización se abonarán en la forma que se establezca en el proyecto; en su defecto serán de cuenta del contratista.

El Contratista cumplirá las órdenes que reciba de la Supervisión acerca de la instalación de señales complementarias o modificación de las ya instaladas. Será directamente responsable de los perjuicios que la inobservancia de las citadas normas y órdenes pudiera causar.

En caso de que fuese necesaria la realización de trabajos nocturnos estos deberán ser previamente autorizados por el Supervisor de Obra y realizados solamente en las unidades de obra que él indique. El Contratista deberá instalar los equipos de iluminación, del tipo e intensidad que el Supervisor ordene y mantenerlos en perfecto estado mientras duren los trabajos nocturnos.

f). Plan de seguridad, salud y trabajo

Se especifican las consideraciones mínimas indispensables de seguridad a tener en cuenta e las actividades de construcción, con el objeto de prevenir los riesgos ocupacionales y proteger la salud e integridad física y mental d ellos trabajadores que laboran en obras de construcción.

El ingeniero Residente, ingeniero inspector o supervisión, el personal técnico y obrero que participe en e proceso constructivo de la obra deberá utilizar sus implementos respectivos como son: botas, casco, guantes y uniforme según corresponda.

También se deberá tener en cuenta la debida seguridad del tránsito vehicular y/o peatonal colocando señales y cercos provisionales de seguridad alrededor del área de trabajo, para bloquear el acceso y evitar así cualquier tipo de accidentes. El riesgo resultante de la inobservancia de esta obligación, correrá únicamente por cuenta del contratista

g). Seguridad de Obra

Complementando las actividades programadas se tomarán las medidas de seguridad durante la ejecución de la obra, la misma que deberá implementarse de tal manera que se den todas las condiciones necesarias para evitar accidentes. Las medidas de seguridad deben abarcar desde las labores de difusión de los desvíos hasta los avisos preventivos en el sitio de la obra.

Durante las diversas etapas de la construcción, las obras se mantendrán, en todo momento, en perfectas condiciones.

El Contratista deberá atenerse a las disposiciones vigentes para la prevención y control de incendios, y a las Instrucciones complementarias que se dicten por el Supervisor de obra. En todo caso, se adoptarán las medidas necesarias y será responsable de evitar la propagación de los que se requieran para la ejecución de las obras, así como de los daños y perjuicios que puedan producir.

h). Plan de mitigación y monitoreo ambiental

La Protección ambiental tendrá la finalidad de minimizar los impactos ambientales durante las etapas de construcción y operación del proyecto, informar acerca de

las medidas de prevención, mitigación y corrección que se presentan en el Plan de Manejo Ambiental y cumplir con las normas peruanas e internacionales estipuladas en el Estudio de Impacto Ambiental enmarcados en las normas siguientes:

- La Constitución Política del Perú Art. 2
- Decreto Legislativo N' 613 El Código del Medio Ambiente y los Recursos
- Naturales
- Decreto Legislativo N' 757 Legislación de la Promoción Privada. Art. 51'
- Ley 27446 Sistema Ambiental Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental. Art. 3' y Art. 4'
- DL N° 17752 Ley General de Aguas, su reglamento y modificatorias.
- Ley Nº26786 Ley de Evaluación de Impacto Ambiental para Obras y Actividades
- Ley N°26834 Ley de Áreas Naturales Protegidas
- Ley N°26842 Ley General de Salud
- Ley Nº17505 Código Sanitario
- Otras normas

Identificar, predecir y evaluar los impactos ambientales y sociales potenciales que el proyecto de recuperación pueda ocasionar en los diversos componentes ambientales y sociales de su área de influencia.

Evaluar las condiciones sociales y económicas existentes en el área de influencia, a fin de establecer una Línea Base Social de la población asentada en el área de influencia directa e indirecta del proyecto. Identificar y evaluar los pasivos ambientales críticos y proponer medidas de remediación correspondientes. Identificar la necesidad de expropiación de áreas comunales colindantes a la vía

a ser afectadas, calculando los costos para la compensación, de ser necesaria. Preparar un Plan de Manejo Ambiental que contenga las medidas para evitar y/o mitigar los impactos negativos directos e indirectos, determinados en las fases de ejecución y operación del proyecto, así como la estimación de los costos de implantación.

i). Conservación del medio ambiente

El contratista realizará las visitas técnicas, mediciones y cualquier actividad, en estricta conformidad con las normas medioambientales, de modo que las consecuencias que se deriven de su labor en la ejecución de la obra, será de su exclusiva responsabilidad.

j). Coordinación con Entidades Públicas y Empresas de Servicio

El Contratista inmediatamente después de la firma del contrato, está obligado a efectuar las respectivas coordinaciones con las Entidades Públicas y Empresas Concesionarias de Servicios Públicos, mediante Cartas y gestiones a fin de asegurar la correcta y oportuna ejecución de los trabajos contratados, siempre que éstos se encuentren supeditados a autorizaciones y aceptación de dichas empresas para su realización.

La inobservancia de contratista de realizar dichas coordinaciones con las Entidades Públicas y las Entidades Concesionarias de Servicios Públicos, acerca de los trabajos en la vía pública de instalaciones de servicio, ampliaciones, modificaciones, mejoramiento, será de entera y exclusiva responsabilidad, por lo que corresponde bajo su cuenta la adopción de acciones necesarias que eviten daños a los trabajos proyectados.



Limpieza General y Retiro de Obras Provisionales

Cuando la obra se haya terminado, todas las instalaciones provisionales, depósitos y ambientes construidos (de ser el caso) deberán ser removidos y/o restablecidos a su forma original para adquirir un aspecto limpio, debiendo el contratista efectuar dichos trabajos con cargo a sus gastos generales. El contratista retirará todo el residuo sólido que resulte de la actividad de construcción, teniendo como principio que ello servirá únicamente para aquellos residuos provenientes de la demolición e inicio de obra; para depositarlo en un

relleno sanitario autorizado.

I). Responsabilidad Social

La Responsabilidad Social, es la contribución al desarrollo humano sostenible, a través del compromiso y la confianza de la empresa hacia sus trabajadores, hacia la sociedad en general y hacia la comunidad local, en pos de mejorar el capital social y la calidad de vida de toda la comunidad. Así, ser responsable socialmente generará automáticamente más productividad, puesto que una mejora en las condiciones para los trabajadores optimizará también su eficacia. La responsabilidad social es una herramienta de ventajas en la calidad de sus trabajadores. Con esta actividad se puede crear lazos y lograr un buen clima laboral, cosa que es muy importante en la producción. Si los obreros se sienten a gusto en su trabajo, los resultados serán positivos. Es por tal razón, el contratista deberá realizar durante todo el tiempo de elección de la obra buenas relaciones de coordinaciones con los trabajadores, dirigentes que estarán involucrados en la ejecución de la obra.

m). Integridad en la Contratación Pública

A través del principio de integridad, el Derecho administrativo puede evitar la aparición de conflictos de intereses, luchar contra los casos de corrupción y, al fin y al cabo, favorecer la buena administración en la gestión de la contratación pública. La integridad persigue la coherencia de la actuación de los cargos y empleados públicos con los valores, principios y normas que la guían con el fin de evitar la existencia de conflictos de intereses e impedir el abuso de la posición que ocupan para obtener beneficios propios. La integridad se fomenta y se garantiza a través de diferentes mecanismos agrupables alrededor de cuatro ejes: la transparencia, la buena gestión, la prevención de malas conductas y los conflictos de intereses y el control y la rendición de cuentas en la contratación pública.

15. TRIBUTOS Y OTRAS OBLIGACIONES

Serán de cargo del Contratista todos los tributos, contribuciones y gravámenes que le corresponden de acuerdo a Ley. Toda responsabilidad de carácter laboral y por el pago de aportaciones sociales es exclusivamente del contratista.

16. DAÑOS A TERCEROS

Constituye obligación del Contratista el asumir los costos de reparación de los daños que ocasionen a las redes eléctricas, agua, desagüe, teléfonos y demás terceros. La negativa del Contratista en reparar el daño causado será causal de resolución del contrato.

17. INDEMNIZACIONES

Es obligación y responsabilidad del Contratista, atender los juicios, reclamos, demandas o acciones imputables a él o a su personal directa e indirectamente por actividades ilícitas, daños, perdidas, accidentes, lesiones o muertes, producidos dentro de la obra y/o áreas aledañas de su influencia, como consecuencia de la ejecución de trabajos o negligencia. Es obligación y responsabilidad del Contratista, inspeccionar los inmuebles aledaños en el perímetro de la construcción, cuyas instalaciones y/o cimentaciones queden comprendidas en el área de influencia de las excavaciones efectuadas para el proyecto y que puedan ver afectada su estabilidad o continuidad y además de ejecutar cualquier obra que sea necesario para evitar accidentes o demandas de los propietarios.

18. DE LA NATURALEZA JURIDICA DEL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA

El vínculo entre La Entidad y Contratista, se enmarca en estricto cumplimiento a los Artículos relacionados al proceso de ejecución de Obra detallados en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento (Decreto Supremo Nº 344-2018-EF y sus gnodificatorias), así como las Normas que resulten pertinentes.

19. DEL INICIO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

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

- a) Que la Entidad notifique al contratista quien es el inspector o el supervisor, según corresponda.
- b) Que la Entidad haya hecho entrega del total o parcial del terreno o lugar donde se ejecutará la obra, según corresponda.
- c) Que la Entidad provea el calendario de entrega de los materiales e insumos que, de acuerdo con las Bases, hubiera asumido como obligación;
- d) Que la Entidad haya hecho entrega del Expediente Técnico de Obra completo, en caso este haya sido modificado con ocasión de la absolución de consultas y observaciones:

Las condiciones a que se refieren los literales precedentes, deben ser cumplidas dentro de los quince (15) días contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato. La Entidad puede acordar con el contratista diferir la fecha de inicio del plazo de ejecución de la obra, en los siguientes supuestos:

- a) Cuando la estacionalidad climática no permite el inicio de ejecución de la obra, hasta la culminación de dicho evento.
- b) En caso la entidad se encuentre imposibilitada de cumplir con las condiciones previstas en los literales a) o b) del numeral 176.1 del presente articulo , hasta el cumplimiento de las mismas.

20. CUADERNO DE OBRA DIGITAL.

La entidad en el marco de la Directiva N° 009-2020-OSCE/CD, Lineamientos Para El Uso Del Cuaderno De Obra Digital, precisa que el cuaderno de obra digital es una herramienta informática desarrollada y administrada por el OSCE, que sustituye al cuaderno de obra físico con las características y formalidades establecidas en el artículo 191 del Reglamento.

La Entidad habilitará un cuaderno de obra digital al inicio de la ejecución de obra, que será registrado y publicado en el SEACE.

La entidad a través del Administrador de Usuarios del Cuaderno de Obra Digital, contara con los siguientes privilegios:

Habilitar y deshabilitar el cuaderno de obra digital, así como demás acciones relacionadas a la gestión de esta herramienta.

Crear a los usuarios del cuaderno de obra digital: residente de obra, inspector de obra, supervisor de obra y usuario de monitoreo de obra. La creación del usuario permite la activación. Debiendo indicar el contratista los siguientes datos, al momento de la presentación de la documentación para la firma del contrato.

DATOS PARA GENERA	R USUARIO DEL CUADERNO DE OBRA DIGITAL
	RESIDENTE DE OBRA
NOMBRE Y APELLIDOS	
DNI	
CORREO ELECTRONICO	

Desvincular a los usuarios registrados en un cuaderno de obra digital. La desvinculación permite la desactivación.

Consideraciones:

En el cuaderno de obra digital se registran los hechos relevantes que ocurran durante la ejecución de la obra, las órdenes, las consultas y las respuestas a las consultas, que se abre en la fecha de entrega del terreno y se cierra culminado el acto de recepción de la obra o el acto de constatación física de la obra, según corresponda.

El acceso y registro en el cuaderno de obra digital se realiza a través de internet, ingresando a https://www.gob.pe/osce. En ese sentido, las Entidades y los contratistas (ejecutores de obra y supervisores de obra) tienen la responsabilidad de contar y mantener el equipamiento y las condiciones que aseguren una conectividad oportuna





y adecuada.

El supervisor de obra y residente de obra están obligados a registrar en el cuaderno de obra digital, toda la información que corresponda anotar en el cuaderno de obra, según lo previsto en la Ley, el Reglamento, así como lo dispuesto en la Directiva.

El registro de la información en el cuaderno de obra digital debe ser efectuado únicamente por perfiles de usuarios autorizados (inspector de obra, supervisor de obra y residente de obra) de conformidad con la Ley, el Reglamento y la presente Directiva, así como en los términos y condiciones de uso y los documentos de orientación sobre las funcionalidades de esta herramienta informática que establezca el OSCE. La aceptación de los términos y condiciones de uso del cuaderno de obra digital es obligatoria para el acceso e interacción con este y supone su estricto cumplimiento

21. CALIDAD DE OBRA

Es obligación del contratista cumplir con la calidad de obra indicada en las especificaciones técnicas, tanto de los materiales y los equipos a utilizar como de la ejecución de las obras e instalaciones. Toda obra, equipo o sus partes componentes que hayan sido rechazadas, deberán ser reparadas o reemplazadas por y a expensas del contratista y deberán contar con la aprobación del inspector y/o supervisor de obra.

22. VALORIZACIONES

Las valorizaciones serán mensuales, 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.

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.

DOCUMENTOS DE SUSTENTO PARA LA PRESENTACION DE LA VALORIZACION:

- 1. Informe del supervisor o inspector sobre valorización.
- Resumen de la valorización.
- 3. Planilla de la Valorización de obra (por especialidades, en caso corresponda)
- 4. Planilla de los metrados ejecutados durante el periodo
- 5. Plano o croquis de seguimiento de lo ejecutado en el periodo
- 6. Cálculo de las penalidades, en caso corresponda
- Cálculo de reajustes
- 8. Cálculo de amortizaciones y deducciones, en caso corresponda
- 9. Copia del cronograma valorizado de obra
- 10. Gráfico de la Curva S
- 11. Controles de calidad efectuados durante el periodo, en caso corresponda
- 12. Vistas fotográficas de las partidas ejecutadas durante el periodo
- Copia de asientos del Cuaderno de Obra, solo en caso el OSCE haya autorizado el uso del cuaderno de obra físico
- 14. Anexos
 - a. Factura correspondiente al monto y mes de la valorización
 - b. Copia del Acta de Entrega de Terreno (solo para la primera valorización)
 - c. Copia del asiento de Cuaderno de Obra que autoriza su ejecución.
 - Documentación que acredite los Mayores Gastos Generales Variables incurridos, sólo en caso de paralización total de obra.
 - e. Documentación que acredite los Mayores Costos Directos incurridos
 - f. Copia de las Tasas de intereses legales.
 - g. Resolución de aprobación del Expediente Técnico de Obra

23. SALUD Y SEGURIDAD

El ingeniero Residente, inspector o supervisor, el personal técnico y obrero que participe en el proceso constructivo de la obra deberá utilizar sus implementos respectivos como son: botas punta de acero, casco, guantes y uniformes según corresponda de acuerdo a la Norma G.050.

El riesgo resultante de la inobservancia de esta obligación, correrá únicamente por cuenta del contratista, el contratista está obligado a hacer notar a la entidad contratante, por escrito e independientemente, cuando se haya dado una orden que va contra las medidas de seguridad, caso contrario, toda la responsabilidad recaerá sobre el contratista.

24. DERECHOS LEGALES IRRENUNCIABLES DEL CONTRATANTE

La Municipalidad Provincial De Morropón-Chulucanas no podrá ser privada o impedida, en virtud de cualquier medición, cálculo o valorización, realizados antes o después de la terminación y aceptación de la Obra y de los pagos correspondientes efectuados, de verificar las características de calidad de los materiales utilizados, las condiciones de la obra ejecutada y el verdadero monto reembolsable al Contratista, ni de demostrar que tales mediciones, cálculos o valorizaciones estuvieran incorrectos o que los materiales y la obra no estuviesen de acuerdo con las estipulaciones del Contrato. Cualquier controversia relacionada con la resolución del Contrato podrá ser sometida por la parte interesada a conciliación y/o arbitraje dentro de los diez (10) días hábiles siguientes de comunicada la resolución. Vencido ese plazo sin que se haya iniciado ninguno de estos procedimientos, se entenderá que la resolución del Contrato ha quedado consentida.

25. PERFIL DEL CONTRATISTA

- Inscripción vigente en el registro Nacional de Proveedores OSCE en el capítulo de Ejecutor de Obras.
- No estar impedido para ser postor, en estricto cumplimiento al Artículo 11° de la Ley de Contrataciones del Estado.

26. DEL CORREO ELECTRONICO DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA debe mantener activa durante toda la vigencia del contrato, la dirección de correo electrónico. La notificación se entenderá efectuada en la fecha en la cual LA ENTIDAD remite a EL CONTRATISTA el correo electrónico, sin necesidad de acuse de recibo.

3.1.2. CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS

a). Del equipamiento

Se debe contar con el siguiente equipamiento estratégico requerido, en las mejores condiciones operativas y de funcionamiento que le permitan ejecutar la obra, por ser un requisito técnico mínimo se realizará la verificación física del equipamiento estratégico y su disponibilidad inmediata, se considerará equipamiento estratégico al siguiente:

ITEM	EQUIPAMIENTO	UNIDAD	CANT
1	MARTILLO NEUMATICO DE 29 KG	Unid	01
2	CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-135 HP 3 yd3	Unid	01
3	RETROEXCAVADORA	Unid	01
4	CAMION VOLQUETE DE 15 M3	Unid	01
5	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25"	Unid	01
6	MEZCLADORA DE CONCRETO 11P3	Unid	01

Se podrá acreditar mayor cantidad capacidad y/o potencia de las características señaladas en el cuadro anterior

El Contratista situará en la obra el equipo y/o maquinaria que sean precisos para la correcta ejecución de aquélla en el plazo establecido, en los mismos términos y características. Dichos equipos y/o maquinaria, adscritos a la obra, deberán estar en perfectas condiciones de funcionamiento, debiendo repararse inmediatamente los elementos averiados; y asumiendo el Contratista la obligación de reemplazarlos cuando

así lo ordene la Supervisión y/o Inspección de obra. En caso de discordar con la solicitud de la Supervisión, tendrá el Contratista derecho a reclamar ante la Entidad en el plazo de hasta cinco (5) días calendario, de efectuada la solicitud de la Supervisión. El contratista debe cumplir con todos los equipos y maquinarias necesarias para la ejecución satisfactoria de los trabajos a ejecutar, deberán llevarse a obra en forma oportuna y no podrán retirarse de la misma salvo autorización escrita del supervisor, que no podrá negarla sin justa razón, las pérdidas o daños causados a los equipos y maquinarias durante la ejecución de la obra corren por cuenta del contratista, por lo que será de entera responsabilidad del contratista, la permanencia de todos los equipos pesados y livianos ofertados, la salida de los equipos es con la autorización de la supervisión de obra.

Si el Supervisor demuestra que los equipos, maquinarias, herramientas y andamiajes son insuficientes o inapropiados para asegurar la calidad de la obra y el cumplimiento de los plazos, el contratista está obligado a efectuar enmiendas y/o adiciones necesarias, por su cuenta y costo.

ACREDITACION:

Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del requisito de calificación equipamiento estratégico. En el caso que el postor ganador sea un consorcio los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.

b). DEL PLANTEL PERSONAL CLAVE

EL CONTRATISTA deberá contar con un equipo mínimo de profesionales que cumplirán obligatoriamente el perfil requerido y detallado en los presentes Términos de Referencia, de modo tal que se garantice la calidad de la Obra a ejecutar. Mediante la Resolución Ministerial Nº249-2020-VIVIENDA, se aprobó Fichas de Homologación de los requisitos de calificación de "PERFILES PROFESIONALES DE PROYECTOS DE SANEAMIENTO PARA EL ÁMBITO RURAL", y para la presente Obra se ha considerado el perfil profesional del personal clave para la ejecución de obra de saneamiento en el ámbito rural con bombeo, para el procedimiento de selección por licitación publica.



CALIFICACIONES Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

1. Residente de Obra

Nivel Grado o título	Profesión	Acreditación
Título profesional	Ingeniero civil o ingeniero Sanitario.	Documentos para la acreditación de formación académica: dicho requisito de calificación se acreditará para la suscripción del contrato. (Ver nota 6)



空間可以表示的正式	经设计划规模。 Av E	xperiencia	C有效的公司的公司的公司的公司
Cargo desempeñado	Tipo de experiencia	Tiempo de experiencia	Acreditación de Experiencia
Residente o supervisor o inspector o gerente de construcción o jefe de supervisión o asistente de residente o asistente de supervisión o la combinación de estos, en: la ejecución de obra o inspección de obra o supervisión de obra; en obras de saneamiento u obras similares. (Ver nota 7)	saneamiento u obras similares. (Ver	desempeñado (Computada	documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal clave propuesto.

Nota 1: Los requisitos de este profesional del personal clave se sustentan en los siguientes documentos normativos: Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento; Ley N° 16053, Autorizando a los colegios de Arquitectos del Perú y al colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de Arquitectura e Ingenieria de la República; Ley N° 2858, Ley que complementa la Ley N° 16053, Ley que autoriza a los Colegios de Arquitectos del Perú y al Colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de arquitectura e ingenieria de la República y



su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo Nº 016-2008-VIVIENDA, el Reglamento Nacional de Edificaciones aprobado con Decreto Supremo Nº 011-2006-VIVIENDA y sus actualizaciones, y Resolución Ministerial Nº 192-2018-VIVIENDA que aprueba la "Norma Técnica de Diseño: Opciones Tecnológicas para Sistemas de Saneamiento en el Ámbito Rural".

2. Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional

Nivel Grado o título	Profesión Profesión	Acreditación
Título profesional	Ingeniero Industrial	Documentos para li acreditación de formación académica: dicho requisito de calificación se acreditará para la suscripción del contrato. (Ver nota 6)



Experiencia Experiencia					
Cargo desempeñado	Tipo de experiencia	Tiempo de experiencia	Acreditación de Experiencia		
Especialista, ingeniero, supervisor, jefe, responsable, coordinador o la combinación de estos, en seguridad y salud ocupacional o seguridad de higiene ocupacional o seguridad de obra o seguridad y medio ambiente o salud ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional; en la ejecución y/o supervisión de obras en general. (Ver nota 7)		12 meses en el cargo desempeñado (Computada desde la fecha de la colegiatura).	la experiencia del persona		

Nota 2: Los requisitos de este profesional del personal clave se sustentan en los siguientes documentos normativos: Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el trabajo y su reglamente; Decreto Supremo N° 005-2017-TR, Decreto Supremo que aprueba el Plan Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo 2017-2021; Ley N° 28806, Ley General de Inspección del Trabajo y su reglamento; Resolución Suprema N° 021-83-TR, Normas Básicas de Seguridad e Higiene en Obras de Edificación; Norma G.050 Seguridad durante la construcción del Reglamento Nacional de Edificaciones aprobado con Decreto Supremo N° 011-2006-VIVIENDA y sus actualizaciones; Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento; Ley N° 16053, Autorizando a los colegios de Arquitectos del Perú y al colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de Arquitectura e Ingenieria de

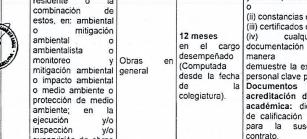


la República: Ley N° 28858, Ley que complementa la Ley N° 16053, Ley que autoriza a los Colegios de Arquitectos del Perú y al Colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de arquitectura e ingeniería de la República y su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 016-2008-VIVIENDA; y Resolución Ministerial N° 192-2018-VIVIENDA que aprueba la "Norma Técnica de Diseño: Opciones Tecnológicas para Sistemas de Saneamiento en el Ámbito Rural".

3. Especialista Ambiental

Form	ación académica del plantel	profesional clave
Nivel Grado o título	Profesión	Acreditación
Titulo profesional	Recursos Naturales o Ingeniero de Recursos Naturales o Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil o	Documentos para la acreditación de formación académica: dicho requisito de calificación se acreditará para la suscripción del contrato. (Ver nota 6)

Cargo desempeñado	Tipo de experiencia	Tiempo de experiencia	Acreditación de Experiencia
Especialista o ingeniero o supervisor o jefe o responsable o residente o la combinación de estos, en: ambiental o mitigación ambiental o impacto ambiental o impacto ambiental o medio ambiente; en la ejecución de obras en general. (Ver nota 7)	Obras en general	12 meses en el cargo desempeñado (Computada desde la fecha de la colegiatura).	manera fehaciente demuestre la experiencia del personal clave propuesto.



Nota 3: Los requisitos de este profesional del personal clave se sustentan en los siguientes documentos normativos. Ley N° 28245, Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental; Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento; Ley N° 27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental; Ley N° 16053, Autorizando a los colegios de Arquitectos del Perú y al colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de Arquitectura e Ingeniería de la República; Ley N° 28858, Ley que complementa la Ley N° 16053, Ley que autoriza a los Colegios de Arquitectos del Perú y al Colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de arquitectura e ingeniería de la República y su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 016-2008-VIVIENDA; y Resolución Ministerial N° 192-2018-VIVIENDA que aprueba la "Norma Técnica de Diseño. Opciones Tecnológicas para Sistemas de Saneamiento en el Ámbito Rural". Diseño: Opciones Tecnológicas para Sistemas de Saneamiento en el Ámbito Rural".



4. Especialista en Calidad

Form	ación académica del plar	ntel profesional clave
Nivel Grado o titulo Profesión		Acreditación
Titulo profesional	Ingeniero Sanitario Ingeniero Civil	Documentos para la acreditación de formación o académica: dicho requisito de calificación se acreditará para la suscripción del contrato. (Ver nota 6)

Experiencia (1997)				
Cargo desempeñado	Tipo de experiencia	Tiempo de experiencia	Acreditación de Experiencia	
Especialista, ingeniero, supervisor, jefe, gerente de construcción, residente, responsable, coordinador o la combinación de estos, en: control de calidad o aseguramiento de calidad o programa de calidad o protocolos de calidad; en la ejecución y/o supervisión de obras en general (Ver nota 7)	Obras en general	12 meses en el cargo desempeñado (Computada desde la fecha de la colegiatura).	manera fehaciente demuestre la experiencia de	

Nota 4: Los requisitos de este profesional del personal clave se sustentan en los siguientes documentos normativos: Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento; Ley N° 16053, Autorizando a los colegios de Arquitectos del Perú y al colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de Arquitectura e Ingenieria de la República; Ley N° 28858, Ley que complementa la Ley N° 16053, Ley que autoriza a los Colegios de Arquitectos del Perú y al Colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de arquitectura e ingenieria de la República y su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 016-2008-VIVIENDA; Norma GE.030 del Reglamento Nacional de Edificaciones aprobado con Decreto Supremo N° 011-2006-VIVIENDA y sus actualizaciones; NTP 712.2012018 CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN. Lineamientos para la aplicación de la NTP-ISO 9001:2015 en el Sector Construcción. 1a Edición: y Resolución Ministerial N° 192-2018-VIVIENDA que aprueba la "Norma Técnica de Diseño: Opciones Tecnológicas para Sistemas de Saneamiento en el Ámbito Rural".







5 Especialista Electromecánico

Form	ación académica del plante	I profesional clave
Nivel Grado o título	Profesión	Acreditación
Titulo profesional	Electricista o Ingeniero	Documentos para la acreditación de formación académica: dicho requisito de calificación se acreditará para la suscripción del contrato.

Cargo desempeñado	Tipo de experiencia	Tiempo de experiencia	Acreditación de Experiencia
Especialista, ingeniero, supervisor, jefe, responsable, coordinador o la combinación de estos, en: equipamiento electromecánico o electromecánico o mecánico electromecánica o instalaciones electromecánicas o mecánico eléctrico o equipamiento hidráulico y electromecánico, en: ejecución inspección o supervisión de obras civiles.	Obras en saneamiento u obras similares (Ver nota 8)		manera fehaciente demuestre la experiencia del personal clave propuesto.



Nota 5: Los requisitos de este profesional del personal clave se sustentan en los siguientes documentos normativos: Ley Nº 30225, Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento; Ley Nº 16053, Autorizando a los colegios de Arquitectos del Perú y al su Reglamento, Ley N° 16053, Autorizando a los colegios de Arquitectos del Perú y al colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de Arquitectura e Ingeniería de la República; Ley N° 28858, Ley que complementa la Ley N° 16053, Ley que autoriza a los Colegios de Arquitectos del Perú y al Colegio de Ingenieros del Perú para supervisar a los profesionales de arquitectura e ingeniería de la República y su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N° 016-2008-VIVIENDA, el Reglamento Nacional de Edificaciones aprobado con Decreto Supremo N° 011-2005-VIVIENDA y sus actualizaciones; y Resolución Ministerial N° 192-2018-VIVIENDA que aprueba la "Norma Técnica de Diseño: Opciones Tecnológicas para Sistemas de Saneamiento en el Ámbito Rural".

Nota 6: Se verificará en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gcb.pe/. De no encontrarse inscrito, presentar la copia del diploma respectivo. La colegiatura y habilitación se requerirá para el inicio de su participación efectiva en la elegición de prostatión.

ejecución de la prestación.

Nota 7: Documentos para la acreditación del cargo desempeñado: La Entidad debe valorar de manera integral los documentos presentados para acreditar dicha experiencia, se debe validar la experiencia si las actividades que realizó el profesional

corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido, desarrollados en el sector público o privado.

Nota 8:

MULUCANAS

Definición de obra de saneamiento: Sistemas de agua potable o Unidades Básicas de Saneamiento (UBS) de arrastre hidráulico o ecológica o compostera o de hoyo

Definición de obras similares: Las obras de construcción y/o instalación y/o Definición de obras similares: Las obras de construcción y/o instalación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o reparación y/o renovación y/o reposición y/o cambio y/o reubicación y/o optimización de infraestructura de sistemas y/o servicios de agua potable, como captaciones y/o líneas de conducción y/o reservorios y/o plantas de tratamiento de agua potable y/o líneas de aducción y/o redes de agua y/o acueductos y/o conexiones domiciliarias de agua potable; y/o infraestructura de saneamiento de sistemas y/o servicios de alcantarillado y/o desagüe como plantas de atratamiento de aguas residuales y/o conexiones domiciliarias de alcantarillado y/o redes secundarias de desagüe y/o unidades basicas de saneamiento (UBS) de arrastre hidráulico o ecológica o compostera o de fiolyo seco.

<u>ACREDITACIÓN PERSONAL CLAVE:</u> La acreditación del grado académico y la experiencia de los profesionales se acreditará para los requisitos de perfeccionamiento de contrato, debiendo tener en cuenta lo siguiente:

- Copia de los diplomas que acrediten la formación académica requerida del plantel profesional clave, en caso que el grado o título profesional requerido no se encuentre publicado en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales a cargo de la de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria SUNEDU
- La colegiatura y habilitación de los profesionales debe requerirse para el inicio de su participación efectiva en la ejecución de la obra, tanto para los profesionales titulados en el Perú como para los titulados en el extranjero.
- La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: Copia de (i) contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia requerida del personal que conforma el plantel profesional clave.
- Los documentos que acreditan la experiencia del personal deben incluir como mínimo los nombres y apellidos del profesional, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.
- En caso estos documentos establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el profesional en meses sin especificar los días la Entidad debe considerar el mes completo.
- De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado. No obstante, de presentarse periodos traslapados en el residente de obra, no se considera ninguna de las experiencias acreditadas, salvo la ejecución de obras por paquete.
- Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.
- Asimismo, la Entidad debe valorar de manera integral los documentos presentados para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el profesional corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido.
- El Sello de los que suscriben los documentos debe contener los nombres, apellidos y el cargo que ha desempeñado, asimismo no se aceptarán documentos pocos legibles, con enmendaduras y/o borrones, que no permitan la lectura adecuada de los mismos, caso contrario no serán consideradas las experiencias que acrediten al personal propuesto.
- Se precisa que el participante debe tener en cuenta que, "Las constancias y/o certificados y documentos que acrediten la experiencia de personal deben ser emitidos por que aquel órgano que tenga competencia para ello dentro de la organización interna de la entidad pública o privada donde dicho profesional adquirido la experiencia, pues solo así se demostrara fehacientemente la experiencia adquirida, conforme lo señala la Opinión N°105-2015/DTN. Hecho que en la verificación posterior puede ser corroborado por la entidad.
 - Opinión N°105-2015/DTN, indico lo siguiente: "(...) si bien la normativa de contrataciones del Estado no establece quien debería emitir la documentación para acreditar la experiencia del personal propuesto, debe tenerse en consideración que los documentos que la acreditan deben ser emitidos por aquel órgano que tenga competencia para ello dentro de la organización interna de la entidad pública o privada donde dicho profesional adquirió la experiencia, pues solo así se demostraría fehacientemente la experiencia adquirida.
- Sin perjuicio de que, ante dudas relacionadas con la veracidad o exactitud de la información, se proceda a la fiscalización respectiva.
 - Cuando se detecte documentos inexactos e incongruentes, entendiéndose por tales aquellos que contengan declaraciones o manifestaciones que no sean concordantes con la realidad, produciéndose una alteración de ella, con infracción de los principios de moralidad y presunción de veracidad, no serán considerados y se realizará inmediatamente la fiscalización de los documentos presentados y se informara al



OSCE, para la sanción correspondiente.

El contratista proporcionará y dispondrá de un plantel de profesionales, técnicos, administrativos y personal de apoyo, los cuales contarán con las instalaciones, medios de transporte y comunicación necesarios para cumplir eficientemente sus obligaciones, asimismo, ejecutara la obra con el personal profesional propuesto, precisándose, que sólo está permitido el cambio de dichos profesionales por razones de caso fortuito o fuerza mayor debidamente comprobada y por otros de igual o mayor calificación, previa aprobación de la Entidad.

Deberá realizar la contratación de póliza que cubra todo riesgo para la ejecución de obra, la cual será contratada y presentada posteriormente a la suscripción a la firma de contrato.

c). DE LA EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD DEL EJECUTOR DE OBRA

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Se considerará obra similar a: Las obras de construcción y/o instalación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o reparación y/o renovación y/o reposición y/o cambio y/o reubicación y/u optimización de infraestructura de sistemas y/o servicios de agua potable, como captaciones y/o líneas de conducción y/o reservorios y/o plantas de tratamiento de agua potable y/o líneas de aducción y/o redes de agua y/o acueductos y/o conexiones domiciliarias de agua potable y/o redes secundarias de agua potable; y/o infraestructura de saneamiento de sistemas y/o servicios de alcantarillado y/o desagüe como plantas de tratamiento de aguas residuales y/o conexiones domiciliarias de alcantarillado y/o redes secundarias de desagüe y/o unidades básicas de saneamiento (UBS) de arrastre hidráulico o ecológica o compostera o de hoyo seco.

d). CONDICIONES DE LOS CONSORCIOS

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del RLCE, se ha establecido un número máximo de consorcios y/o el porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato para el integrante que acredite mayor experiencia consignar el o los párrafos siguientes:

El número máximo de consorciados es de tres (3) integrantes.

El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato, para el integrante del consorcio que acredite mayor experiencia en obras similares, es de 50%.

e). DE LAS OTRAS PENALIDADES

De acuerdo con el artículo 163 del Reglamento, se pueden establecer otras penalidades, distintas al retraso o mora, las cuales deben ser objetivas, razonables, congruentes y proporcionales con el objeto de la contratación.

Según lo previsto en los artículos 190 y 191 del Reglamento, en este tipo de penalidades, se deben incluir las siguientes:



	Otras penalidades				
N°	Supuestos de aplicación depenalidad	Forma de cálculo	Procedimiento		
1	Cuando el personal acreditado permanece menos de sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o del integro del plazo deejecución, si este es menor a los sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	(0.5 UIT) por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto.	Según informe del SUPERVISOR DELA OBRA.		
2 .	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	(0.5 UIT) por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.		
3	SEGURIDAD DE OBRA Y SEÑALIZACIÓN Cuando el contratista no cuente con los dispositivos de seguridad en la obra. Incumpliendo las normas reglamentarias de seguridad y salud en el trabajo, la penalidad espor cada día.	0.25 de la UIT por cada dia delincumplimiento	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.		
4	Cuando el contratista emplee materiales no normalizados, en este caso el contratista deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que este normalizado y cumpla con las especificaciones técnicas, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Municipalidad.	0.50 DE LA UIT POR CADACASO DETECTADO	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.		
5	Por inasistencia del personal clave a reuniones convocadas por la entidad Contratante y/o supervisión durante la ejecución de la obra o durante las visitas del comité de recepción. Cuando el contratista injustificadamente no asista con el residente de obra y sus especialistas a reuniones convocadas por la durante las visitas del comité de recepción, según su oferta. La penalidad será aplicada por cada día de inasistencia por profesional. A fin de cumplir el contratista	0.25 de la UIT por cada inasistencia del personal clave según su participación en obra.	Según informe del SUPERVISOR DELA OBRA.		

	reunión en forma oportuna		
6	POR ATRASO EN EL RETIRO DEEQUIPOS O MATERIALES Cuando el contratista incurra en atraso en el retiro de equipos o materiales de la obra, ordenados por el Supervisor o Entidad. Se aplicará una penalidad por cada día de demora respecto del plazo otorgado por la Supervisión o Entidad.	0.25 de la UIT por cada dia de demora en el retiro de equiposy/o materiales	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA
7	Si el contratista no cumple con cancelar a los obreros con boletasde pago de acuerdo a la tabla salarial del régimen de construcción civil	0.5 de la UIT por cada obreroque se incumpla	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.
8	Si el contratista no cumple con cancelar semanalmente y/o quincenalmente a los trabajadores	0.5 de la UIT por cada obreroque se incumpla	Según informe del SUPERVISOR DELA OBRA.

Para el caso de la multa considerada en el ítem 01, serán eximidos de la penalidad en los siguientes casos:

- Por fallecimiento del Profesional
- Por enfermedad que impida la permanencia del profesional sustentando con certificado
- médico, que podrá ser verificado por la Entidad.
- Despido del profesional por disposición de la Entidad.
- Cambio del Profesional, cuando el inicio de la obra se haya postergado por más de 60 días entre el otorgamiento de la buena pro y la entrega del terreno.

La presente Tabla de Penalidades consta de faltas, para cuya aplicación la Entidad procederá por única vez a notificar al contratista sobre la falta cometida, de persistir la Entidad procederá efectuar la aplicación de la multa correspondiente en la orden de pago respectiva. Para la ejecución de la obra, se utilizará el personal calificado y acreditado especificado en su Oferta, no estando permitido cambios, salvo por razones de fuerza mayor debidamente comprobados. Para este efecto, deberá proponer a la Entidad, con quince (15) días útiles de anticipación, el cambio de personal, a fin de obtener la aprobación del mencionado cambio.

Cabe precisar que 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.

Procedimiento de Aplicación

De detectarse alguna infracción cometida por la Supervisión, La unidad de ejecución y post ejecución de la inversión y Gerencia de Desarrollo urbano, territorial e infraestructura comunicará mediante carta la situación verificada (que se considerará como un pre aviso), otorgando un plazo de 24 horas para la subsanación de la falta. De verificarse que la Supervisión no ha cumplido en subsanar las observaciones esaladas en el pre aviso, La unidad de ejecución y post ejecución de la inversión y Gerencia de Desarrollo urbano, territorial e infraestructura comunicará mediante carta a Supervisión que se aplicará la multa en vista de su incumplimiento. La acumulación de la penalidad máxima dará como resultado la inmediata Rescisión del Contrato.

GESTION DE RIEGOS

La implementación de la Gestión de Riegos en la Planificación de la Ejecución de Obras, de acuerdo a la Directiva Nº 12-2017-OSCE/CD. (según expediente Técnico).

			ARA IDENTI			O N° 01 IR Y DAR RE	SPUESTAS A R	IESGOS.			
1		MERO Y CHA DEL	Número		001-	2023/AdR - Ad	GUA EL AROMO/JS	3			
		CUMENTO	Fecha		AGOSTO 2023						
2	GE	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del	Proyecto	AGU	MO DEL	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERIO E CHULUCANAS			
	PRO	JYEC10	Ubicación G	eográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO DE				
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s	S						
	3.1	CÓDIGO DE F	RIESGO		4.1						
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIES	I EL DISEÑO						
3		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa			CIAS EN EL LEV TOPOGRAFIC				
	3.3			Causa N° 2		2					
			Causa	N° 3			87				
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS	árie)						
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	ENCIA		IMPACTO EI	N LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA			
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05				
	,	Ваја	0.30	Х		Bajo	0.10	7			
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20				
4		Alta	0.70			Alto	0.40	Х			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80				
		Ва	ija	0.300		-	Alto	0.400			
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG)							
	4.3	Puntuación =Probat Impa	oilidad x	0.120		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada			
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS	5							
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig Riesg	jo	х	Evitar Riesgo	X			
5	5.	maneona		Acept Rieso			Transferir Riesgo				
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	AL EI	ECTU	AR REPLANTE	EO TOPOFRAFICO	EN CAMPO			
	5.3	ACCIONES PA	RA DAR			O ANTICIPADA	O TOPOGRAFICO AMENTE LAS OMI: ENCONTRAR.				



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

		emental and a second	ARA IDENTIF	ICAR, AN	ALIZA	AR Y DAR RE	SPUESTAS A R	IESGOS.		
1		MERO Y	Número		001-	-2023/AdR - A	GUA EL AROMO/J	5		
	DO	CUMENTO	Fecha		AGO	OSTO 2023				
2	GE	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del Proyecto		"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANA PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"					
	PAC	JTEC10	Ubicación Ge	eográfica	ográfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA					
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s						
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO	4.2						
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL			RIESGO DE	CONSTRUCCIÓN			
3							ÉCNICAS – CON E LA EJECUCIÓN			
	3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa N° 2		EJECUTAR OBRA SIN SEGUIR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADECUADAMENTE				
				Causa	N° 3					
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE F	RIESGOS						
		PROBABILIDA	D DE OCURR	ENCIA		IMPACTO EI	N LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	B - 6		
		Ваја	0.30	Х		Bajo	0.10			
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20			
4		Alta	0.70			Alto	0.40	х		
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	ja	0.300		-	Alto	0.400		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)						
	4.3	Puntuación =Probati Impa	oilidad x	0.120		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada		
	RES	PUESTA A L	OS RIESGOS							
				Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х		
5	5.1	ESTRATEGIA		Acept Riesg	ar		Transferir Riesgo			
1	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	OBSE	RVA	CIONES DE L	A SUPERVISION	N DE OBRA		
	5.3	ACCIONES PA		CONST	RUCT	VAS DEL EXP	SPECIFICACIONES EDIENTE PARA L CARGO DE LA SU	A ADECUADA		



			ARA IDENTI			(O N° 01 AR Y DAR RE	SPUESTAS A R	IESGOS.		
1		MERO Y	Número		001	-2023/AdR - A	GUA EL AROMO/J	S		
•		CUMENTO	Fecha		AGG	OSTO 2023				
2	GE	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del Proyecto		"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCAN PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"					
	FKC	JIEC10	Ubicación G	Geográfica	eográfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA					
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s modern several and a second several						
	3.1	CÓDIGO DE F	RIESGO	4.3						
	3.2	DESCRIPCIÓI RIESGO	N DEL	RIESGO	RIESGO DE INTERFERENCIAS Y/O SERVICIOS AFECTA					
3	3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa	N° 1	OCURRENCIA DE EVENTOS CO PERSONAL DE LA OBRA O SITUA DE DESISTIMIENTO DE PERSONA AFECTE EL DESARROLLO NORM LA OBRA		SITUACIONE RSONAL, QU		
		GENERADOR	A(S)	Causa	N° 2	100				
				Causa	N° 3					
82	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS						
		PROBABILIDA	DE OCURI	RENCIA		IMPACTO E	LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10	Х		Muy bajo	0.05	100		
1000000		Baja	0.30			Bajo	0.10			
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20	×		
4		Alta	0.70			Alto	0.40			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	ja	0.100		Α.	ilto	0.200		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0						
	4.3	Puntuación =Probat Impa	oilidad x	0.020		Prioridad del Riesgo Baja Pri		ioridad		
	RES	PUESTA A LO	OS RIESGO	S						
THE PERSON	5.1	ESTRATECIA		Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х		
5	3.1	ESTRATEGIA		Acept Riesg	ar		Transferir Riesgo			
Selector.	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO			RECLAMO:	S LABORALES			
The state of the s	5.3	ACCIONES PA RESPUESTA A			ADES		ONES DIRECTA N DE MANTENER MEDIATAS PARA M	RESPUESTAS		



		FORMATO P	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RE	SPUESTAS A	RIESGOS.		
1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - AG	UA EL AROMO/	'JS		
		CUMENTO	Fecha		AGO	OSTO 2023	15 P 15 1 P			
2		TOS HERALES DEL DYECTO	Nombre del F	Proyecto	yecto "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO E AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO E AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANA PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"					
	FRC	JIECTO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D			
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO							
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO	4.4						
	3.2	DESCRIPCIÓI RIESGO	N DEL	RIESGO AMBIENTAL						
3		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa I	N° 1			ACIONES QUE VA AMBIENTAL		
	3.3			Causa N° 2						
				Causa I	N° 3					
-	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS						
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓN	N DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10	Х		Muy bajo	0.05			
		Ваја	0.30	W B		Bajo	0.10	5 × 1		
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20			
1		Alta	0.70			Alto	0.40	Х		
School		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	ija	0.100		А	Ito	0.400		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO							
	4.3	Puntuación =Probal Impa	oilidad x	0.040		Prioridad del Riesgo	Baja	Prioridad		
6000	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS							
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg	jo	х	Evitar Riesgo	X .		
5				Acept Riesg			Transferir Riesgo	•		
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	AL	REVI	SAR NORMAS	S TOMADAS E	N CUENTA		
0.5545578000	5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO					IES Y NORMATI I DE LOS TRAM	IVA AMBIENTAL OS DE OBRA		



1	NÚN	MERO Y	Número		001-	2023/AdR - AG	UA EL AROMO/.	ıs			
1		CUMENTO	Fecha		AGC	STO 2023					
2		TOS TERALES DEL	Nombre del	Proyecto	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO D AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO E AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"						
THE REAL PROPERTY.	PRO	DYECTO	Ubicación G	eográfica	ográfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA						
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S							
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO				4.5				
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL			RIESGOS AF	RQUEOLÓGICOS	3			
3		CAUSA(S)	Marie San	Causa	Causa N° 1 OCURRENCIA DE HALLAZG ARQUEOLÓGICO QUE AFEC NORMAL DESARROLLO DI		FECTEN EN EL				
	3.3	GENERADOR	A(S)	Causa	Causa N° 2						
				Causa	N° 3						
Charles	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS							
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA			
		Muy baja	0.10	×		Muy bajo	0.05				
		Baja	0.30			Bajo	0.10				
	4.1	Moderada	0.50	2	4.2	Moderado	0.20	x			
1		Alta	0.70			Alto	0.40	X			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80				
		Ва	oja	0.100		Alto		0.400			
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	5							
	4.3	Puntuación =Probal Impa		0.040		Prioridad del Riesgo	Baja I	Prioridad			
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS	3							
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig Riesg		х	Evitar Riesgo	X			
	J.,	LOTICATEOIA		Acept Riess			Transferir Riesgo				
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	1	NFOR	MACION DE I	A POBLACION	LOCAL			
5	5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO		TRABAJO INTERVEI N° 003-20 CIRA. 57.2 P	NCION 14-MC	N OBRA, SI ES ARQUEOLÓ ART 57 EXCEP CTOS QUE	EGÚN EL RE DGICAS D.S. PCIONES A LA T SE EJEC	CUCIÓN DE LOS EGLAMENTO DE RAMITACIÓN DEL CUTEN SOBRE Á NECESARIA LA			



1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - AG	SUA EL AROMO/JS	3		
•		CUMENTO	Fecha		AGC	GOSTO 2023				
2		TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del F	royecto	AGU	JA POTABLE '	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERÍO EL CHULUCANAS		
SERVICE SERVIC	FRC	JIEC 10	Ubicación Ge	ográfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA						
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO:	3						
	3.1	CÓDIGO DE F	RIESGO	4.6						
	3.2	DESCRIPCIÓ RIESGO	N DEL		RIES	SGOS DE OBTI	ENCIÓN DE PERM	ISOS		
3		CAUSA(S)		Causa	N° 1	OCURRENCIA DE LA EXPIRACION CIERTOS PERMISOS O LA FALOBTENCION DE ESTOS		A FALTA DE		
	3.3	GENERADOR	A(S)	Causa	Causa N° 2					
				Causa	N° 3					
	ANA	ÁLISIS CUAL	TATIVO DE R	IESGOS						
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓN I	DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10	Х		Muy bajo	0.05			
		Ваја	0.30			Bajo	0.10			
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20	X		
4		Alta	0.70			Alto	0.40			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	aja	0.100		А	ilto	0.200		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO							
	4.3	=Proba	del Riesgo bilidad x acto	0.020		Prioridad del Riesgo	Baja Pr	loridad		
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS							
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig Riesg	90	х	Evitar Riesgo	х		
5		ESTRATEGIA		Acept Riesg			Transferir Riesgo			
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	The State of the S		DEMORA EN	LOS TRAMITES			



		FORMATO P	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RE	SPUESTAS A R	IESGOS.			
1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - AC	SUA EL AROMO/J	s			
•		CUMENTO	Fecha		AGC	OSTO 2023					
2	GEN	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del Proyecto		"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANA PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"						
	FRC	JIEC10	Ubicación Ge	eográfica	ográfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA						
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s							
	3.1	CÓDIGO DE F	RIESGO	4.7							
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIESG	RIESGOS DERIVADOS DE EVENTOS DE FUERZA MAYO CASO FORTUITO						
3		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa	N° 1	QUE IN	CIA DE EVENTO IPOSIBILITEN E OLLO DE LOS T OBRA	N NORMAL			
	3.3			Causa N° 2							
				Causa	N° 3						
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE I	RIESGOS							
		PROBABILIDA	AD DE OCURR	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA			
		Muy baja	0.10	Х		Muy bajo	0.05				
		Baja	0.30			Вајо	0.10	3 3			
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20	X			
4		Alta	0.70			Alto	0.40				
15000000000000000000000000000000000000		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80				
		Ва	ija	0.100		Δ	ilto	0.200			
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)							
	4.3	Puntuación del Riesgo =Probabilidad x Impacto		0.020		Prioridad del Riesgo	Baja P	Baja Prioridad			
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS	3							
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig: Riesg	jo		Evitar Riesgo				
5	3.1	LUTRATEGIA		Acept Riesg		х	Transferir Riesgo				
2000000	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		PRES	SENCIA DE C	AMBIOS CLIMA	TICOS			
STATISTICS OF	5.3	ACCIONES PA		SE HA P	ROGR.	AMADO LA EJ	ECUCIÓN DE LA EL PERÍODO LLI	OBRA UNA VEZ UVIOSO.			



1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - AG	GUA EL AROMO/JS	3		
1		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023				
2	GE	TOS NERALES DEL	Nombre del	Proyecto	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO E AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO E AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANA PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"					
	PRO	DYECTO	Ubicación G	eográfica	ográfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA					
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s	s					
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO		4.8					
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIE	sgos	POR ACCIDEN	TES EN LA CONS	TRUCCIÓN.		
3		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa	N° 1	Y/O CAIDA	ES POR CAUSA S POR NO CON EMENTOS ADEC	TRA CON LOS		
	3.3			Causa N° 2		FALTA DE CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL				
				Causa	N° 3					
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS						
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05			
		Baja	0.30			Bajo	0.10			
	4.1	Moderada	0.50	×	4.2	Moderado	0.20	. X		
4		Alta	0.70			Alto	0.40			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ba	ja	0.500	0 Alto		0.200			
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	5						
	4.3	Puntuación =Probal Impa		0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	dad Moderada		
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGO	3	1					
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig: Riesg		х	Evitar Riesgo	x		
5	3.1	LUTRATEGIA		Acept			Transferir Riesgo			
,	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	FALT	A DE	EQUIPOS DE	PROTECCION	PERSONAL		
	5.3	400101150 0104 040		CHARLA TRABAJO INDISPEN	DE P	RIMEROS AU	XILIOS, CHARLA OS DE CAÍDA S EPP. CAP.			



.

		sommune and a second	ARA IDENTII	Called the control of		O N° 01 R Y DAR RE	SPUESTAS A R	IESGOS.			
1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - AC	SUA EL AROMO/J	5			
		CUMENTO	Fecha		AGO	AGOSTO 2023					
2	GE	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del Proyecto		"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO D AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO E AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"						
2(0)100			Ubicación G				HULUCANAS - PARTAMENTO DE				
	IDE	NTIFICACIÓN	N DE RIESGO	os							
	3.1	CÓDIGO DE I		4.9							
	3.2	DESCRIPCIÓ RIESGO	N DEL	RIE	sgos	VINCULADOS	A FENÓMENOS E	EXTREMOS			
3		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa	N° 1	DERRUM	MBES Y/O DESLI	ZAMIENTOS			
	3.3			Causa N° 2							
2000000			Causa	И∘ З							
ti de la constante de la const	AN	ÁLISIS CUAL	ITATIVO DE I	RIESGOS							
		PROBABILID	AD DE OCURF	RENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA			
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	LOCAL CONTRACTOR			
		Baja	0.30			Вајо	0.10	1.6			
	4.1	Moderada	0.50	, X	4.2	Moderado	0.20	X			
4		Alta	0.70			Alto	0.40				
September 1		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80				
		В	aja	0.500		Α	ilto	0.200			
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0							
	4.3	=Proba	i del Riesgo bilidad x acto	0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada			
5000	RES	SPUESTA A L	OS RIESGO	s							
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig: Riesg		х	Evitar Riesgo	x			
	3.1	LUINAILUIA		Acept	Aceptar		Transferir Riesgo				
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		ICIA E		ES O DESPLAZ	AMIENTOS DE			
SECTION STATES	5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO		PARALIZA PARA	VER	LA POSIBILIDA	DIAR LA GEOLOG AD DE LA PRESE DESLIZAMIENTO	NCIA DE UN			



			ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RE	SPUESTAS A RI	ESGOS.	
1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - AC	GUA EL AROMO/JS	3	
		CUMENTO	Fecha		AGC	OSTO 2023			
2	GE	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del I	Proyecto	AGU	JA POTABLE MO DEL	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERIO E CHULUCANA	
		J12010	Ubicación Ge	eográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO DE		
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s that a little of the same of					
	3.1	CÓDIGO DE F					4.10		
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL				E MAYORES MET PLANIFICACIÓN D		
3		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa		ERRON PLANOS C	EOS METRADOS CON FALSAS DIN EFICIENTES DIB	S DEBIDO A MENSIONES C	
	3.3			Causa	N° 2				
				Causa	N° 3				
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE F	RIESGOS					
		PROBABILIDA	AD DE OCURR	ENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓN I	DE LA OBRA	
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05		
		Ваја	0.30			Вајо	0.10		
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	X	
4		Alta	0.70			Alto	0.40		
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80		
		Ba	nja	0.500	0.500 Alto		0.200		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)					
	4.3	=Probal	del Riesgo bilidad x acto	0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada	
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS						
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig: Riesg	10	х	Evitar Riesgo	х	
5				Acept Riesc			Transferir Riesgo		
Street Street	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		1	NO REVISAR	LOS METRADOS	S	
	5.3	ACCIONES PA	RA DAR	VERIFIC	AR BI	EN LOS PLAN	OS Y SUS DETAL	LES. REVISAR	



0.

1/

AND SECTION.			ARA IDENTI			O N° 01 R Y DAR RE	SPUESTAS A R	ESGOS.	
1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - A	GUA EL AROMO/JS	3	
i		CUMENTO	Fecha		AGOSTO 2023				
2	GE	TOS NERALES DEL	Nombre del	Proyecto	AGL	JA POTABLE	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERIO E CHULUCANAS	
		J.LC.IO	Ubicación G	eográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO DE		
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s					
	3.1	CÓDIGO DE R		4.11					
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIESGO DE INCREMENTO DE COS			TO DE COSTOS E	NINSUMOS	
3		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa	N° 1	ESTI	MACIÓN DE CO: EFECTUADA		
	3.3			Causa N° 2		ERRORES EN LAS COTIZACIONES			
				Causa	N° 3				
	AN.	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS					
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	RENCIA		IMPACTO E	N LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA	
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05		
		Baja	0.30		4.2	Вајо	0.10		
	4.1	Moderada	0.50	Х		Moderado	0.20		
4		Alta	0.70			Alto	0.40		
		Muy alta	0.90	4		Muy alto	0.80	X	
		Ва	ja	0.500	0.500 Alto		ilto	0.80	
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0					
	4.3	Puntuación =Probat Impa	oilidad x	0.400		Prioridad del Riesgo	Priorid	ad Alta	
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGO	S					
STEELS OF	5.1	ESTRATEGIA		Mitig Riesg	10	х	Evitar Riesgo	х	
5	-			Acept			Transferir Riesgo		
1	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	MALA	ESTI	MACIÓN DE	COSTOS EN LAS	PARTIDAS	
	5.3	ACCIONES PA		DETALLE	QUEF		COSTOS CON LA ER APROXIMACIÓ		



		MERO Y	Número	AMERICA PROPERTY.	-		SPUESTAS A RI	Market Control		
1		CHA DEL	Fecha		-	OSTO 2023	JON EE MICHIGAN			
2	DA" GEI	TOS NERALES DEL	Nombre del	Proyecto	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO					
	PRO	ОУЕСТО	Ubicación G	eográfica	ográfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVIN MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA					
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s						
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO				4.12			
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIESC	SOS E		ADA ESTIMACIÓN TRATADO	DEL TIEMPO		
3		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa	N° 1		CIENTE CRONO OGRAMACIÓN D			
	3.3			Causa N° 2						
				Causa	N° 3					
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS						
		PROBABILIDA	DE OCURF	RENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓN I	DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05			
		Baja	0.30	1		Bajo	0.10	я я		
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х		
4		Alta	0.70			Alto	0.40			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ba	ija	0.500		Alto		0.200		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0						
	4.3	=Probat	Puntuación del Riesgo =Probabilidad x Impacto			Prioridad Priorid		Moderada		
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS	5						
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig:		х	Evitar Riesgo	X		
5	3.1	ESTRATEGIA		Aceptar Riesgo			Transferir Riesgo			
0	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		MA	ALA PROGRA	MACIÓN DE OB	RA		
SAMESTALL	5.3	ACCIONES PA		ACTIVIDA	DES	TENIENDO I	SECUENCIAMIE			

PROVIDED OF SERVICE OF

12

		FORMATO P	ARA IDENTI			(ON° 01 ARYDARRE	SPUESTAS A R	ESGOS.
		MERO Y	Número		001-	-2023/AdR - AC	SUA EL AROMO/JS	3
1		CHA DEL	Fecha		AGO	OSTO 2023	1 1 1 1 1	
2	GE	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del	Proyecto	AGU	JA POTABLE	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERIO E CHULUCANA
		JIEC10	Ubicación G	eográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO DE	PROVINCIA E PIURA
	IDE	ENTIFICACIÓN	DE RIESGO	os				
	3.1	CÓDIGO DE F					4.13	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIESGO	S DE C		RSONAL CLAVE A DYECTO	LO LARGO DE
3				Causa	N° 1		CLIMA LABOR	AL
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa	N° 2	PRO	DBLEMAS PERS	ONALES
				Causa	N° 3			
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS				
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	RENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓN I	DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Вајо	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	X
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	aja	0.500		А	lto	0.200
111998		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0				
\$5500 EN 12500 EN	4.3	Puntuación =Probat Impa	oilidad x	0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGO	S				
STATE STATE	5.1	ESTRATEGIA		Mitig: Rieso	10	х	Evitar Riesgo	х
5				Acept Riesc			Transferir Riesgo	
11001100	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		ALTA	ROTACIÓN D	EL PERSONAL (CLAVE
Palettenens	5.3	ACCIONES PA		ENCUEST	AS	CONSTANT DE CLIMA NES DE ACUE		NTENER LA



		FORMATO P	ARA IDENTII			O N° 01 RYDARRE	SPUESTAS A R	IESGOS.
1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - A0	SUA EL AROMO/J	S
1		CHA DEL	Fecha		AGC	STO 2023		
2	GEI	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del	Proyecto	AGU	A POTABLE	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERIO E
5555555	FRO	JIEC 10	Ubicación G	eográfica		RITO DE C ROPON – DE	HULUCANAS - PARTAMENTO DE	PROVINCIA D
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s				
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO				4.14	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIESGOS	SDEF		UINARIA EN CAN' TIVIDAD	TIDAD Y TIPO DI
3				Causa	N° 1	MALA DISP	ONIBILIDAD DE	MAQUINARIA
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa	N° 2	MA	QUINARIAS AN	TIGUAS
NAME OF THE OWNER, OWNE				Causal	N° 3			
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE I	RIESGOS	i elle			
		PROBABILIDA	AD DE OCURR	RENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Ваја	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	X	4.2	Moderado	0.20	X
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	aja	0.500		A	ilto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0				
	4.3	Puntuación =Probal Impa		0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS	S				
200000000000000000000000000000000000000	5.1	ESTRATEGIA		Mitig: Riesg		х	Evitar Riesgo	x
10169153	5.1	LSTRATEGIA		Acept			Transferir Riesgo	
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		IA DE		AS O MAQUINAI	RIAS SIN BUE
265441528221 B12	5.3	ACCIONES PA		SOLICITA MÁXIMO 3 MANTENII	R MA S AÑO: MIENT	QUINARIAS Y	EQUIPOS QUE DAD, ELABORAR VO Y PREVENTI	PROGRAMA D



		FORMATO P	ARA IDENTI			(O N° 01 AR Y DAR RE	SPUESTAS A RI	ESGOS.
1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - AC	GUA EL AROMO/JS	3
1		CUMENTO	Fecha	= 1 1/2	AGO	OSTO 2023		
2		TOS HERALES DEL	Nombre del	Proyecto	AGU	JA POTABLE	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERIO E CHULUCANAS
		ALEGIO	Ubicación G	eográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO DE	
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s				
	3.1	CÓDIGO DE R	Other products of the China				4.15	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL				SUMINISTRO DE PA DE EJECUCIÓ	
3				Causa	N° 1	DEFICIE	ENTE ABASTECI MATERIALES	
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa	N° 2			
				Causa	N° 3			
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS			an seed to the market	
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	RENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓN I	DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	- X
	,	Ваја	0.30			Вајо	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	X
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	nja	0.500		А	lto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0				
	4.3	Puntuación =Probal Impa	oilidad x	0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada
1000	RES	PUESTA A L	OS RIESGO:	S				
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig Riesg		х	Evitar Riesgo	х
5	5.1	LOTIVATEGIA		Acept Rieso	10		Transferir Riesgo	
STATE OF THE PARTY.	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	RETRAS			RO DE LOS MA	TERIALES DEI
	5.3	ACCIONES PA		VARIOS P	ROVE	EDORES QUE	CIMIENTO DE MA PERMITA TENER S DE MANERA INN	MÁS OPCIONES

1		MERO Y	Número		001	2023/AdR - A0	SUA EL AROMO/.	IS
'		CUMENTO	Fecha		AGG	OSTO 2023		
2	GEI	TOS MERALES DEL	Nombre del	Proyecto	AGU	JA POTABLE DMO DEL		DEL SERVICIO DE EL CASERÍO EI CHULUCANAS
1888 SVR	FK	JIEC IO	Ubicación G	eográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D	PROVINCIA DE E PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s				
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO				4.16	123 Jan 19
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIESGO			NES DE OBRA PO SONAL Y/O MAQU	OR VANDALISMO JINARIA
3				Causa	N° 1		CONFLICTO PO CATO DE TRAB	OR PARTE DEL AJADORES
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa	N° 2			BENEFICIARIOS S DE FAMILIA O D
				Causa	N° 3	CONFLICT	O CON AREAS	ALEDAÑAS AL
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS			11101201	
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	RENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	X	4.2	Moderado	0.20	. X
		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	nja	0.500		Δ.	ilto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0				
	4.3	Puntuación =Probati Impa	oilidad x	0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	l Moderada
	RES	PUESTA A L	OS RIESGO	S				
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig Riesg		х	Evitar Riesgo	х
NAME OF THE PERSON		LOTRATEOIA		Acept Rieso			Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	OCUR	RENC	IA DE CONF	LICTOSY PARA	LIZACIONES
	5.3	ACCIONES PA RESPUESTA A		PRINCIPA SUBCONT DURANTE TRATO	LES TRATIS EL PI ADE	INTERESADO TAS. MANTI ROYECTO CON CUADO DE	OS EXTERNO ENER DIÁLOGO I ORGANIZACIOI PERSONAL	CTO CON LOS S: SINDICATO, D PERMANENTE NES SINDICALES, OBRERO Y MENTE A LOS

SPICLUCANTS

16

		FORMATO P	ARA IDENTI		Access to the	O N° 01 R Y DAR RE	SPUESTAS A R	ESGOS.
1		MERO Y	Número		001-	2023/AdR - A0	GUA EL AROMO/JS	3
•		CUMENTO	Fecha		AGO	OSTO 2023		
2	GE	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del	Proyecto	AGU	MO DEL	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERIO E CHULUCANA
	r K	JIEC10	Ubicación G	eográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO DE	
	IDE	ENTIFICACIÓN	DE RIESGO	os				
	3.1	CÓDIGO DE F	RIESGO				4.17	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	3	RIESC	SOS DE INUNE	ACIÓN POR DETE	RIORO
3				Causa	N° 1	REDES D	DE AGUA Y DESA	AGUE ROTAS
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa	N° 2			
				Causa	N° 3			www.
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS				
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	RENCIA		IMPACTO EN	N LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	X 1
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	nja	0.500		4	ilto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0				
	4.3	Puntuación =Probat Impa	oilidad x	0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada
27.4166	RES	SPUESTA A L	OS RIESGO	S				
	5.1	ESTRATEGIA		Mitig: Rieso		х	Evitar Riesgo	х
STREET	3.1	LOTRATEGIA		Acept			Transferir Riesgo	
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		ICIA I	DE FALLAS	EN LAS REDES	DE AGUA
	5.3	ACCIONES PA		REDES	E AGI	JA Y DESAGU TAR QUE SE F	DEL ESTADO ACT E Y TENER CLARO PUEDAN ROMPER UINARIA.	LOS PUNTOS

SEONNE A DE SEONNE A SEONNE A

0

17

		FORMATO P	ARA IDENTI			(O N° 01	SPUESTAS A R	IESGOS
		MERO Y	Número			Control of the last of the	GUA EL AROMO/J	
1		CHA DEL	Fecha		AGO	OSTO 2023		
2	GE	TOS NERALES DEL DYECTO	Nombre del	Proyecto	AGU	JA POTABLE	Y AMPLIACIÓN E Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIUR	EL CASERIO I
		JILUIU	Ubicación G	eográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO DE	
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	os				
	3.1	CÓDIGO DE F					4.18	
	3.2	DESCRIPCIÓ RIESGO	N DEL		RIES	GOS DE CONT	FAMINACIÓN ACÚ	STICA
3		CAUDAGO		Causa	N° 1	PROPAGA	CIÓN DE RUIDO MAQUINARIA	
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa	N° 2			
				Causa	N° 3			
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS				
		PROBABILIDA	AD DE OCURF	RENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30	(0)		Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	×
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	ija	0.500		А	lto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0				
	4.3	Puntuación =Probat Impa	oilidad x	0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada
	RES	PUESTA A L	OS RIESGO:	s				
	5.1			Mitiga Rieso		х	Evitar Riesgo	х
5	5.1	ESTRATEGIA		Acept Riesg			Transferir Riesgo	
100000	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	C	CURE	RENCIAS POP	R EXCESO DE R	RUIDOS
	5.3	ACCIONES PA		IMPLEMENTO DE RUIDO COMUNID	S, TRA	ÓN DE PANEL ABAJAR EN HO	ES PARA EVITAR DRARIOS QUE NO	PROPAGACIÓ AFECTEN A L

		MERO Y	Número		001	-2023/AdR - Ad	SUA EL AROMO/J	S
1	FE	CHA DEL	Fecha	11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11	-	OSTO 2023	SOA EL AROINOM	
2	DA' GE	TOS NERALES DEL	Nombre del	Proyecto	"ME AGI ARG	JORAMIENTO JA POTABLE DMO DEL	Y AMPLIACIÓN D Y LETRINAS EN DISTRITO DE DRROPÓN - PIURA	EL CASERIO E CHULUCANA
	PRO	STECTO	Ubicación G	ieográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO DE	
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	os				
	3.1	CÓDIGO DE R					4.19	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RII	ESGO	VINCULADO A	ACCIDENTES ELI	ÉCTRICOS
3				Causa	N° 1	DESCO	NOCIMIENTO C CAPACITACIÓ	
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa	N° 2	EN LÍNEA	CAR LOS AVISOS AS ELÉCTRICAS SIENDO INSTALA	QUE ESTÁN
				Causa	N° 3			
	AN	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE	RIESGOS				
		PROBABILIDA	D DE OCURE	RENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓN	DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30	1 . 4		Bajo	0.10	4 1 4
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
SHSHK.		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
STATES AND STATES		Ва	ja	0.500		Δ	ilto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESG	0				
	4.3	Puntuación =Probati Impa	ilidad x	0.100		Prioridad del Riesgo	Prioridad	Moderada
U S	RES	SPUESTA A LO	OS RIESGOS	S				
STOCKED STOCKED	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	X
Sec. (2007)		LOTTATEGIA		Acept			Transferir Riesgo	
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	FALTA D	E CAI	ENCARGA	PARA LOS OPE DOS DE MAQ	
1	5.3	ACCIONES PA RESPUESTA A		ACCIDENT A OTROS ACOTAR	EEP I	EN OBRA, EN ITAR QUE LOS BAJADORES, DNA, RETIRAR	CASO SUCEDA A DAÑOS SE HAGA POR EJEMPLO, FUENTES DE P PUEDAN PRODU	N EXTENSIVO SEÑALIZAR ELIGRO COMO

${\it MUNICIPALIDAD\ PROVINCIAL\ DE\ MORROPON-CHULUCANAS-BASES\ INTEGRADAS}$

LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

O EXPLOSIONES, CABLES DAÑADOS QUE PUEDAN DERIVAR EN NUEVAS DESCARGAS, EQUIPOS QUE HAYAN PERDIDO PARTE DEL AISLAMIENTO ELÉCTRICO, ETC.

ANEXO Nº 02

MATRIZ DE PROBABILIDAD E IMPACTO SEGÚN GUÍA PMBOK

	3. PRIORIDA	D DEL RI	ESGO		Baja	Moderada	Alta
EJEC	UCIÓN DE LA OI	BRA	Muy Bajo	Bajo	Moderado	Alto	Muy
2.	IMPACTO EN LA		0.05	0.10	0.20	0.40	0.80
	Muy Baja	0.10	0.005	0,010	0.020	0.040	0.080
PRO	Baja	0.30	0.015	0.030	0.060	0.120	0.240
PROBABILIDAE OCURRENCIA	Moderada	0.50	0.025	0.050	0.100	0,200	0.400
-	Alta	0.70	0.035	0.070	0.140	0.280	0.560
E C	Muy Alta	0.90	0.045	0.090	0.190	0.360	0.720



0

20

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

			SHEET STATES	A	Anexo Nº 03	1.03			
			Form	nato par	ra asign	Formato para asignar los riesgos	esgos		
1. NÚMER	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/AdR AGUA EL AROMO/JS	/AdR -	2. DATOS GENERALES	2. DATOS GENERALES DEL	Nom bre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y SERVICIO DE AGUA PI EN EL CASERIO EL AF DE CHULUCANAS, MORROPON - PIURA"	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERNO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORRAPON FURA".
		Fecha	AGOSTO 2023	2023	TROTEC	2	Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULL DE MORROPON - PIURA	DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA
	Coosia isa nyioanaosii s					4	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	3608	
	SINTON MELIDING DEL MESGO		4.1 ES	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA	4 SELECC	HONADA		4.3 RIESG	4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riosgo	Evitar el riosgo	Aceptar ol riesgo	Aceptar Transferir ol riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	Enlidad	Contralista
14	RIESGO DE ERRORES O DEFICIENCAS Pnortidad EN EL DISEÑO Moderacia	Prioridad Moderada		×	,		REALIZAR UN REPLANTEO TOPOGRAFICO A DETALLE RECONOCIENDO ANTICIPADAMENTE LAS OMISIONES OUE SE PUEDAN ENCONTRAR	EO ES	×
42	RIESGO DE CONSTRUCCION	Prioridad Moderada		×	6 6		VERFICACIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICO – CONSTRUCTIVAS DEL EXPEDIENTE PARA LA ADECUADA EJECUCIÓN DE LA OBRA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DE OBRA.	LAS IDE	×
4. W	RIESGOS DE INTERFERENCIAS / SERVICIOS AFECTADOS	Baja Prioridad		×	-4		ESTABLECER COORDINACIONES DIRECTRAS CON LOS AUTORIDADES ICCALES A FIN DE MANTENER RESPUESTAS Y ACCIONES CORRECTIVAS INMEDIATAS PARA MINIMIZARUS	EES	×
4.4	RIESGO AMBIENTAL	Baja Pnondad		×			CORROBORAR LAS ACCIONES Y NORMATIVA AMBIENTAL PREVIA A LA EJECUCIÓN DE LOS TRAMOS DE DE LOS	DE V	×



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

				A	Anexo Nº 03	. 03			
			Form	nato pa	ra asign	Formato para asignar los riesgos	esgos		
1. NÚMERC	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Númera	001-2023/AdR - AGUA EL AROMO/US	AdR -	2. DATOS GENERALES DEL	ES DEL	Nom bre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y SERVICIO DE AGUA PO EN EL CASERIO EL AR DE CHULUCANAS MORROPON-PIURA"	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIÓ EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCARIAS, PROVINCIA DE MORROPÓN: PURA"
		Fecha	AGOSTO 2023	2023	2	2	Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULI DE MORROPON - FIURA	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROFON – DEPARTAMENTO DE PIURA
	NEODWACIÓN DEL DIGGO					4	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	\$GOS	
	OSCILLATION OF THE MICE.		4.1 ES	TRATEGIA	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA	IONADA		4.3 RIESG	4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evttar al riesgo	Aceptar el riesgo	Aceptar Transferir al al nesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	EL Enidad	Contratista
24	RIESGOS ARQUEDLÓGICOS	Baja Prioridad		×	i i		OBTENCIÓN DEL PMA, PREVIO ALA ELICICIÓN DE LOS TRABAJOS EN DERA, SEGUN EL RECLAVENTO DE INTERPENCIONES ARQUECLOGICAS D 3 N° COG-20*14-MO ART 57 EXCEPCIONES A LA TRAMTACIÓN DEL CIRA.	1 LA EN 1 DE 57	×
46	PIESGO DE OBTENCION DE PERMISOS Baja	Baja prioridad		×			ION Y CORROBORAC SELAS LICENCIAS DE OBRA QUE N	ION Y SE	×
4.7	RIESGOS DERIVADOS DE EVENTOS DE FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO	Beja Frioridad			. ×.		SE HA PROGRAMADO LA EJECUCIÓN DE LA OBRA UNA VEZ QUE HA CULMINADO EL PERÍODO LLUVIOSO.	47 5 0d	
4 5)	RIESGOS POR ACCIDENTES DE CONSTRUCCION	Baja Prioridad		×			CHARLA DE PRIMEROS AUXILIOS. CHARLAS ACERCA DE TRABAJOS CON RIESGOS DE CAIDAS, EL USO INDISPENSABLE DE 10S EPP. CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO	OS. JSO PP. TTO	×



				A	Anexo Nº 03	. 03			
			Form	nato par	ra asign	Formato para asignar los riesgos	esgos		
1. NÚMER	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/AdR - AGUA EL AROMO/JS	/AdR -	2. DATOS GENERALES DEL	LES DEL	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y SERVICIO DE AGUA P EN EL CASERIO EL AF DE CHULUCANAS, MORROPÓN - PIURA"	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPON-PURA"
		Fecha	AGOSTO 2023	2023	200	2	Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULUCANAS PROVINCIA DE MORROPON DEPARTAMENTO DE PIURA	DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA
	3 INFORMACIÓN DEL RIFEGO				,	P	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	809	
			4.1 ES	TRATEGIA	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA	IONADA		4.3 RIESGC	4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Miligar ol riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar ol riesgo	Transferir of riosgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	L Entidad	Contratista
م	RIESGO VINCULADOS A FENÓMENOS EXTREMOS	Prioridad Moderada		×			PARALIZAR LA OBRA Y ESTUDIAR LA GEOLOGIA DE LA ZONA PARA VER LA POSIBLIDAD DE LA PRESENCIA DE UN DERRUMBE O DESLIZAMIENTO.	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
4 10	RIESGOS DE EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS A LOS CALCULADOS EN LA PLANIFICACIÓN DE OBRA	Prioridad Moderada		×			VERIFICAR BENTOS PLANOS Y SUS DETALLES DETALLADAMENTE LOS METRADOS DE CADA ESTRUCTURA.	SS SS	×
4 T	RIESGO DE INCREMENTO DE COSTOS Providad Alla EN INSUMOS	Priorids d Alta		×			REALIZAR LA ESTIMACION DE COSTOS CON LA INGENIERÍA DE DETALLE QUE PERMITA TENER APROXIMACIÓN MÁS SEGURA DE LOS COSTOS A INCURRIR	SE SE SE SE SE SE SE SE SE SE SE SE SE S	×
4.12	RIESGOS EN LA INADECUADA ESTIMACION DEL TIEMPO CONTRATADO	Priorida d Moderada		×	A 2 7		PICOUR PICOUR	ADO LAS EN EN SSOS MDO NIEN	×



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

				A	Anexo Nº 03	. 03			
			Form	ato par	ra asigr	Formato para asignar los riesgos	soßse		
1. NÚMER	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/AdR AGUA EL AROMO/JIS	AdR -	2. DATOS GENERALES DEL	S LES DEL	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y SERVICIO DE AGUA PO EN EL CASERIO EL ARC DE CHULUCANAS, MORROPÓN: PIURA"	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCAMAS, PROVINCIA DE MORROPÓN: PURA"
		Fecha	AGOSTO 2023	2023	2	2	Ubicación Geográfica	DISTRITÓ DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA
	A INFORMACIÓN DEL BIERDO				,	4	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	SGOS	
			4.1 EST	RATEGIA	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA	ONADA		4.3 RIESGO	4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mittigar el rlesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Aceptar Transferir el el riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	EL	Confratista
4.13	RISEGOS DE CAMBIO DE PERSONAL CLAVE A LO LARGO DEL PROYECTO	Prioridad Moderada		×			CAPACITACIÓN CONSTANTE AL PERSONAL REALIZAR ENCUESTAS DE CLIMA L'ABORAL MANTENER LAS REMUNERACIONES DE ACUERDO AL PERFIL Y AL MERCADO.	AL FAS FER DE AL	×
41.4	RIESGOS DE FALTA DE MAQUINARIA EN CANTIDAD Y TIPO DE AGTIVIDAD	Pnoridad Moderada		×	х а		SOLICITAR MAQUINARIAS Y EQUIPOS QUE TENGAN COMO MAXIMO 3 AÑOS DE ANTIGUEDAD. ELABORAR PROCESAM DE MANTENMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO POR CADA TIPO DE MAQUINARIA Y EQUIPO.	MO MAO DE DE DE	×
4.15	RIESGOS DE DEMORA EN EL SUMINISTRO DE MATERIALES Y EQUIPOS DURANTE ETAPA DE EJECUCIÓN DE OBRA	Pricridad Moderada		×	2		REALIZAR PLAN DE ABASTECINIENTO DE MATERIALES POR VARIOS PROVEEDORES QUE PERMITA TENER MAS OPCIONES DE ENTREAR DE MATERIALES DE ENTREAR	DE LES TUE DE DE	×



				A	Anexo Nº 03	10 03			
			Form	nato pa	ra asigr	Formato para asignar los riesgos	esgos		
1. NÜMER	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/adR AGUA EL AROMO/JIS	JS	2. DATOS GENERALE	2. DATOS GENERALES DEL	Nombre del Proyecto	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERNO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN-BIURA.	AMPLIACION DEL TABLE Y LETRINAS JMO DEL DISTRITO PROVINCIA DE
		Fecha	AGOSTO 2023	1 2023	TRO TEC	2	Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA	ANAS - PROVINCIA EPARTAMENTO DE
	Cooria individual contra					4	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	8098	
	Constant of the March		4.1 ES	TRATEGI	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA	HONADA		4.3 RIESGO	4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evitar el rlesgo	Aceptar el riesgo	Aceptar Transferir el riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	ЕГ	Contratista
4.16	RIESGO DE PARALIZACIONES DE OBRA POR VANDALISMO CON DAÑO A PERSONAL YO MAQUINARIA	Prioridad Moderada		×	-		HEALIZAR CHARLAS PREVIAS AL PREVIAS AL PROVECTO CON LOS PRINCIPALES NITERESADOS EXTENIOS. SINDICATO SALGOS PERMANENTE DILAGOS PERMANENTE DILAGOS PERMANENTE DILAGOS PERMANENTE DILAGOS PERMANENTE DILAGOS PERMANENTE DILAGOS	AI LES TO TO TO TO TO TO	×
4.17	RIESGO DE INUNDACION POR DETERIORO O AFECTACIONES EN REDES DE AGUA Y DESAGUE EXISTENTES EN LA ZONA	Prioridad Moderada		×			HACER UN DAGNOSTICO DEL ESTADO ACTUAL DE LAS REDES DE AGJA Y DESAGUE Y TENER CLARO LOS PUNTOS PARA ASI EVITAR OUE SE PJEDAN ROMPER CON ALGIMA MAOUWARIA	ADO TOS DAN	×
4.18	RIESGOS DE CONTAMINACION ACÚSTICA	Pnoridad Moderada		×		2	MPLEMENTACIÓN DE PANELES PARA EVITAR PROPAGACIÓN DE RUIDOS TRABAJAR EN HORARIOS QUE NO AFECTEN ALA COMUNIDAD.	ARA OS NO	×
4 91.19	RIESGOS VINCULADO A ACCIDENTES ELECTRICOS	Pnoridad Moderada		×			UTILIZAR EEP EN OBRA. BN CASO SUCEOA ALGON TROO DE ACCIDENTE EVITAR QUE LOS DAÑOS SE HACAN EXTENSIVOS A DIROS TRABAJADORES. POR ELIMPLO, SEÑALIZAR Y ACCIDAR LA ZONA, RETIRAR FUENTES DE PELICRO.	A SAN EES	×



g). VICIOS OCULTOS

El contratista es responsable de la calidad de la obra y de ejecutar la totalidad de las obligaciones a su cargo, según lo establecido en su contrato y por los vicios ocultos en la ejecución de la obra, el plazo de responsabilidad será de siete (07) años, contado a partir de la conformidad de la recepción total o parcial de la obra, según corresponda.

h). CONFIDENCIALIDAD

La Empresa Contratista deberá resguardar toda información relacionada a la ejecución de la obra, manteniendo la confidencialidad y reserva absoluta en el manejo de información a la que se tenga acceso y que se encuentre relacionada con dicha ejecución, quedando prohibido revelar dicha información a terceros. En tal sentido, el contratista deberá dar cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por la Entidad, en materia de seguridad de la información. Dicha obligación

definidos por la Entidad, en materia de seguridad de la información. Dicha obligación comprende la información que se entrega, como también la que se genera durante la realización de las actividades y la información producida una vez que se haya concluido la ejecución de la obra.

i). ERRORES O CONTRADICCIONES

El Contratista debe hacer notar al Contratante cualquier error o contradicción en los documentos, Poniéndolo de inmediato en conocimiento del Supervisor.

j). DE LOS SUB CONTRATOS

Para este tipo de contratación se encuentra prohibido todo tipo de subcontratación, de acuerdo a lo señalado en el articulo 35 de la Ley.

k). DE LA RECEPCIÓN DE OBRA

Está permitida la recepción parcial de secciones terminadas de las obras, de conformidad con el artículo 208 del Reglamento.

I). 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 209 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.

m). 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 15 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.

n). ANTICORRUPCION:

El contratista no debe ofrecer, negociar o efectuar cualquier pago, objeto de valor o cualquier dádiva en general, o cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato, que puedan constituir un incumplimiento a la ley, tales como robo, fraude, cohecho o tráfico de influencias, directa o indirectamente, o a través de socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas, en concordancia a lo establecido en el artículo 11 de la Ley Nº 30225- Ley de Contrataciones del Estado, el artículo 138.4 de su reglamento, aprobado con el D.S Nº 344-2018-EF.



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, participacioncitas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas, en virtud a lo

establecido en los artículos antes citados de la Ley de Contrataciones del Estado y su reglamento.

Asimismo, 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 tuviere conocimiento; así también en adoptar medidas técnicas, organizacionales y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas, a través de los canales dispuestos por la Municipalidad Provincial de Morropon Chulucanas.

De la misma manera, el contratista es consciente que, de no cumplir con lo anteriormente expuesto, se someterá a la resolución del contrato y las acciones civiles vio penales que la Municipalidad Provincial de Morropon Chulucanas pueda accionar.

Importante

Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el comité de selección incorpora los requisitos de calificación que se extraen del expediente técnico, no pudiendo incluirse requisitos adicionales a los previstos en el mismo, ni distintos a los siguientes:

3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

A.1 EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO

Requisitos:

ITEM	EQUIPAMIENTO	UNIDAD	CANT
1	MARTILLO NEUMATICO DE 29 KG	Unid	01
2	CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-135 HP 3 yd3	Unid	01
3	RETROEXCAVADORA	Unid	01
4	CAMION VOLQUETE DE 15 M3	Unid	01
5	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25"	Unid	01
6	MEZCLADORA DE CONCRETO 11P3	Unid	01

Acreditación:

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

Importante

No corresponde solicitar como equipamiento que el postor cuente con oficinas, locales u otros espacios físicos. Asimismo, no se puede requerir características, años de antigüedad y demás condiciones del equipamiento que no consten en el expediente técnico.

A.2 CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE

FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE

Requisitos:

Residente de obra: Ingeniero Civil o Ingeniero Sanitario, Titulado.

Especialista en seguridad en obra y salud ocupacional: Ingeniero de higiene y seguridad industrial o Ingeniero industrial o Ingeniero de seguridad y salud en el trabajo o Ingeniero sanitario o Ingeniero civil.

Especialista ambiental: Ingeniero ambiental o Ingeniero ambiental y de recursos naturales o ingeniero de recursos naturales o ingeniero sanitario o ingeniero civil o ingeniero mecanica de fluidos.

- Especialista electromecánico: Ingeniero Electromecánico o Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Eléctrico.

Acreditación

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

Importante

 El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.

A.3 EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE

Requisitos

♣ Residente de obra:

Deberá tener como mínimo 24 meses en el cargo desempeñando (computada desde la fecha de la colegiatura) como Residente o supervisor o inspector o gerente de construccion o jefe de supervisión o asistente de residente o asistente de supervisión o la combinación de estos, en: la ejecucion de obra o inspeccion de obra o supervisión de obra; en obras de saneamiento u obras similares.

Especialista en seguridad en obra y salud ocupacional:

Deberá tener como mínimo 12 meses en el cargo desempeñando (computada desde la fecha de la colegiatura) como especialista, ingeniero, supervisor, jefe, responsable, coordinador o la combinacion de estos, en seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional o seguridad de obra o seguridad en el trabajo o seguridad y salud ocupacional y medio ambiente o salud ocupacional o implementacion de planes de seguridad e higiene ocupacional; en la ejecucion y/o inspeccion y/o supervisión de obras en general.

Deberá tener como mínimo 12 meses en el cargo desempeñando (computada desde la fecha de la colegiatura) como especialista, o ingeniero, o supervisor, o jefe, o responsable, o residente o la combinacion de estos, en: ambiental o mitigación ambiental o ambientalista o monitoreo y mitigación ambiental o impacto ambiental o medio ambiente o protección de medio ambiente; en la ejecucion y/o inspeccion y/o supervisión de obras en general.

Deberá tener como mínimo 12 meses en el cargo desempeñando (computada desde la fecha de la colegiatura) como especialista, o ingeniero, o supervisor, o jefe, o gerente de construccion, o residente, o responsable, o coordinador, o la combinacion de estos, en: control de calidad o calidad o aseguramiento de calidad o programa de calidad o protocolos de calidad; en la ejecucion y/o inspeccion y/o supervisión de obras en general.

↓ Especialista electromecánico:

Deberá tener como mínimo 24 meses en el cargo desempeñando (computada desde la fecha de la colegiatura) como especialista, o ingeniero, o supervisor, o jefe, o responsable, o coordinador, o la combinacion de estos, en: equipamiento electromecánico o electromecánico o mecánico electricista, o instalaciones electromecánica o mecánico eléctrico o equipamiento hidráulico y electromecánico en: ejecucion o inspeccion o supervisión de obra; en obras de saneamiento u obras similares.

Acreditación:

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

Importante

El residente de la obra debe cumplir la experiencia mínima establecida en el artículo 179 del Reglamento.

pág. 49

B EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Se considerará obra similar a: Las obras de construcción y/o instalación y/o remodelación y/o ampliación y/o mejoramiento y/o reconstrucción y/o rehabilitación y/o reparación y/o renovación y/o reposición y/o cambio y/o reubicación y/u optimización de infraestructura de sistemas y/o servicios de agua potable, como captaciones y/o líneas de conducción y/o reservorios y/o plantas de tratamiento de agua potable y/o líneas de aducción y/o redes de agua y/o acueductos y/o conexiones domiciliarias de agua potable; y/o infraestructura de saneamiento de sistemas y/o servicios de alcantarillado y/o desagüe como plantas de tratamiento de aguas residuales y/o conexiones domiciliarias de alcantarillado y/o redes secundarias de alcantarillado y/o redes secundarias de desagüe y/o unidades básicas de saneamiento (UBS) de arrastre hidráulico o ecológica o compostera o de hoyo seco.

Acreditación:

La experiencia del postor se acreditará con 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 documentación¹ 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 veinte (20) contrataciones.

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

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

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

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo Nº 9.

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.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo Nº 10** referido a la experiencia del postor en la especialidad.

Importante

En el caso de consorcios, la calificación de la experiencia se realiza conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".

Importante

De acuerdo con la Opinión Nº 185-2017/DTN "cualquier otra documentación", se entiende como tal a todo documento emitido por la Entidad contratante con ocasión de la ejecución de la obra que cumpla con demostrar de manera indubitable aquello que se acredita, por ejemplo, mediante las resoluciones de liquidación de obra, las actas de recepción de conformidad, entre otros.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

- Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.
- Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.



0,

pág. 51

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

	FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN
A.	PRECIO	
	Evaluación:	La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la
	Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.	oferta de precio más bajo y se
	Acreditación:	otorga a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos
	Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta ($\bf Anexo~N^\circ~6).$	precios, según la siguiente fórmula:
		$P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$
		I = Oferta Pi = Puntaje de la oferta a evaluar Oi = Precio i Om = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio
		[100] ¹⁷ puntos

PUNTAJE TOTAL	100 puntos ¹⁸
---------------	--------------------------

Importante

Los factores de evaluación elaborados por el comité de selección deben ser objetivos y guardan vinculación, razonabilidad y proporcionalidad con el objeto de la contratación. Asimismo, estos no pueden calificar con puntaje el cumplimiento del Expediente Técnico ni los requisitos de calificación.

De 83 a 100 puntos, en el caso de obras bajo la modalidad de ejecución llave en mano en las que se puede incluir adicionalmente el factor capacitación.

¹⁸ Es la suma de los puntajes de todos los factores de evaluación.

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

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

Conste por el presente documento, la contratación 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 Nº [], con domicilio legal en [],
representada por [], identificado con DNI Nº [], y de otra parte
[], con RUC Nº [], con domicilio legal en
[] 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 de la **LICITACIÓN PÚBLICA Nº** [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 a 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 PAGO¹⁹

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 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y los artículos 1244, 1245 y 1246 del

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

Código Civil. 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 artículo 176 del Reglamento.

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

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

LA ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto en el literal a) del numeral 155.1 del artículo 155 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

La Entidad otorgará un adelanto directo 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 o póliza de caución 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.

CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

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

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de siete (7) días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales e insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales e 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 ocho (8) días calendario anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

póliza de caución y el comprobante de pago respectivo".

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.

<u>CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: ASIGNACIÓN DE RIESGOS DEL CONTRATO DE OBRA</u>
La implementación de la Gestión de Riegos en la Planificación de la Ejecución de Obras, de acuerdo a la Directiva Nº 12-2017-OSCE/CD. (según expediente Técnico).

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.		
1		IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS		
		UMENTO	Fecha		AGO	STO 2023	05			
2		OS IERALES DEL	Nombre del Proyecto		AGU. ARO	A POTABLE Y MO DEL [
	Ubicación Ge			ográfica	gráfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA					
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGOS	5						
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO			8	4.1			
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	RIESC	30 DE	ERRORES O I	DEFICIENCAS E	EN EL DISEÑO			
3				Causa N	l° 1	DEFICIENC	IAS EN EL LE TOPOGRAF	EVANTAMIENTO ICO		
	3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa N° 2						
				Causa N	l° 3	3				
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS						
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓI	N DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05			
		Baja	0.30	X	4.2	Bajo	0.10			
	4.1	Moderada	0.50			Moderado	0.20			
4		Alta	0.70			Alto	0.40	Х		
	· (Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	nja	0.300		Alto		0.400		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO			9	gu.			
	4.3	=Probal	del Riesgo pilidad x acto	0.120		Prioridad lel Riesgo	Priorida	nd Moderada		
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS							
	5.1	ESTRATEC:		Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х		
5	5.1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg			Transferir Riesgo			
3	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	AL EF	ECTU.	AR REPLANTE	O TOPOFRAFIC	CO EN CAMPO		
	5.3	ACCIONES PA		The second secon		OANTICIPADA	O TOPOGRAFIC MENTE LAS O ENCONTRAR.	CO A DETALLE MISIONES QUE SE		

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
1	100000000000000000000000000000000000000	IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AGI	UA EL AROMO/	JS
	Control of the last	UMENTO	Fecha		101 - 800 4 5 5 170 500	STO 2023		
2	100 (FEB 1111) 11 No.	NERALES DEL		"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO D AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO E AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"				
	PROYECTO Ubicación Ge			ográfica			HULUCANAS - ARTAMENTO D	- PROVINCIA DE DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S				
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.2	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL			RIESGO DE C	CONSTRUCCIÓ	N
3	3.3			Causa N	l° 1	DURANTE	LA EJECUCIÓ	NSTRUCTIVAS ON DE LA OBRA
		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa N	EJECUTAR OBRA SIN ISA N° 2 ESPECIFICACIONES ADECUADAM		S TÉCNICAS	
				Causa N	l° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS				
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓI	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10		4.2	Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30	Х		Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50			Moderado	0.20	
4		Alta	0.70			Alto	0.40	Х
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	Baja			A	Ito	0.400
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO	Y				
	4.3	=Probal	del Riesgo pilidad x acto	0.120	1 1	Prioridad Iel Riesgo	Priorida	nd Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg	0	х	Evitar Riesgo	Х
5	V.,			Acepta Riesg			Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	OBSE	RVAC	CIONES DE L	A SUPERVISI	ON DE OBRA
	5.3	ACCIONES PA		CONST	RUCTI	VAS DEL EXPI E LA OBRA A C		ES TÉCNICO – . LA ADECUADA SUPERVISIÓN DE

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A I	RIESGOS.		
1		IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS		
1	121 (65)(53)	CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023				
2	200000000000000000000000000000000000000	IERALES DEL	Nombre del Proyecto		AGU. ARO	A POTABLE Y MO DEL [
	PROYECTO Ubicación		Ubicación Ge	ográfica	gráfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA					
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S						
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO				4.3			
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIESGO	DE IN	TERFERENCIA	S Y/O SERVICI	OS AFECTADOS.		
3	3.3	CAUSA(S)		Causa N	I° 1	PERSONAL DE DESISTI	DE LA OBRA MIENTO DE F	NTOS CON EL O SITUACIONES PERSONAL, QUE LO NORMAL DE		
		GENERADORA(S)		Causa N° 2						
				Causa N	l° 3					
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS						
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓI	N DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10	Х	4.2	Muy bajo	0.05			
		Baja	0.30			Bajo	0.10			
	4.1	Moderada	0.50			Moderado	0.20	Х		
4		Alta	0.70			Alto	0.40			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	aja	0.100		A	lto	0.200		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)						
	4.3	=Probal	del Riesgo bilidad x acto	0.020	33	Prioridad Iel Riesgo	Baja	Prioridad		
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS							
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg Acepta	0	х	Evitar Riesgo Transferir	Х		
5		NUMBER OF THE PROPERTY OF THE		Riesg		Konte granger i transcent	Riesgo			
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	III. NOTCO - CONTROL OF THE PARTY OF THE PAR		RECLAMOS	SLABORALES			
	5.3	ACCIONES PA			DES		N DE MANTENE	TAS CON LAS ER RESPUESTAS Y A MINIMIZARLAS		

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A I	RIESGOS.
1		IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS
		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERV AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASE AROMO DEL DISTRITO DE CHULU PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"			
	FRC	/TECTO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - ARTAMENTO D	- PROVINCIA DE DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGOS	8				
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.4	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO			RIESGO	AMBIENTAL		
3	3.3			Causa N	l° 1			ACIONES QUE VA AMBIENTAL
		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa N	l° 2	2		
				Causa N	N° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS				-27 No.
		PROBABILIDA	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓI	N DE LA OBRA	
		Muy baja	0.10	Х		Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20	
4		Alta	0.70			Alto	0.40	Х
T C 65.0.		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ba	aja	0.100		Alto 0.400		0.400
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3	=Probal	del Riesgo oilidad x acto	0.040		Prioridad Iel Riesgo	Baja	Prioridad
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg	0	Х	Evitar Riesgo	х
5		TO THE TENE		Acepta Riesg			Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	AL	REVIS	SAR NORMAS	S TOMADAS E	N CUENTA
	5.3	ACCIONES PA					NES Y NORMAT I DE LOS TRAM	IVA AMBIENTAL IOS DE OBRA

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.		
1		IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS		
		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023				
2	The second secon	OS IERALES DEL	Nombre del Proyecto		"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"					
	FIXC	, LC 10	ográfica			HULUCANAS - ARTAMENTO D	- PROVINCIA DE DE PIURA			
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S						
	3.1	CÓDIGO DE R			19	4.5				
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL			RIESGOS AR	QUEOLÓGICO	S		
3		CAUSA(S)		Causa N	l° 1	ARQUEOL	ÓGICO QUE A	AZGOS DE TIPO AFECTEN EN EL O DE LA OBRA		
	3.3	GENERADORA(S)		Causa N	l° 2					
					N° 3					
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	RIESGOS	ESGOS					
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA		
	4.1	Muy baja	0.10	Х		Muy bajo	0.05			
		Baja	0.30			Bajo	0.10			
		Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20			
4		Alta	0.70			Alto	0.40	X		
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Baja		0.100		Alto		0.400		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)						
	4.3	=Probal	del Riesgo pilidad x acto	0.040		Prioridad lel Riesgo	Baja Prioridad			
	RES	PUESTA A L	OS RIESGOS		i.					
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х		
	J. 1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg			Transferir Riesgo			
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	11	VFOR	MACION DE I	_A POBLACIO	N LOCAL		
	5.3	ACCIONES PA RESPUESTA		TRABAJO INTERVEN N° 003-201 CIRA. 57.2 PI	S ENICIONI 4-MC ROYEC RUCT	N OBRA, S ES ARQUEOLÓ ART 57 EXCEP CTOS QUE TURA PREEXIS	EGÚN EL R DGICAS D.S. PCIONES A LA T	ECUCIÓN DE LOS EGLAMENTO DE TRAMITACIÓN DEL CUTEN SOBRE RÁ NECESARIA LA		

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.		
1		IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS		
1		CUMENTO	Fecha		AGOSTO 2023					
2		OS IERALES DEL	Nombre del Proyecto		AGU. ARO	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"				
	FIXC	/IECIO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D	PROVINCIA DE PIURA		
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGOS	S						
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.6			
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO		RIES	GOS DE OBTE	ENCIÓN DE PER	RMISOS			
3		CAUSA(S)		Causa N	l° 1	CIERTOS		XPIRACION DE) LA FALTA DE ESTOS		
	3.3	GENERADORA(S)		Causa N	Causa N° 2					
			Causa N	Causa N° 3						
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS						
		PROBABILIDA	D DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10	Х	1176	Muy bajo	0.05			
		Baja	0.30			Bajo	0.10			
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20	Х		
4		Alta	0.70			Alto	0.40			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	ija	0.100		Alto		0.200		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)-						
	4.3	=Probal	del Riesgo pilidad x acto	0.020		Prioridad Iel Riesgo	Baja	Prioridad		
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS							
				Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	x		
5	5.1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg	ar		Transferir Riesgo			
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO			DEMORA EN	LOS TRAMITI	ES		
	5.3	ACCIONES PA					BORACION DE DE OBRA QUE S			

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.	
1		IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS	
, T		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023			
2		OS IERALES DEL	Nombre del Proyecto		AGU. ARO	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERÍO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"			
	1 100	ILUIO	Ubicación Ge	gráfica DISTRITO DE CHULUCANAS - PROVINCIA DE MORROPON - DEPARTAMENTO DE PIURA					
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGOS	S					
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.7		
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	RIESGC	S DEF		VENTOS DE FU FORTUITO	ERZA MAYOR O		
3	3.3	CALISA(S)		Causa N	l° 1	QUE IM	POSIBILITEN	OS CLIMATICOS EN NORMAL TRABAJOS EN	
		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa N	l° 2				
				Causa N	l° 3				
	ANA	LISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS					
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓI	N DE LA OBRA	
		Muy baja	0.10	Х		Muy bajo	0.05		
		Baja	0.30			Bajo	0.10		
	4.1	Moderada	0.50		4.2	Moderado	0.20	X	
4		Alta	0.70			Alto	0.40		
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80		
		Ва	ija	0.100		А	Alto		
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)		37			
	4.3	=Probal	del Riesgo oilidad x acto	0.020		Prioridad Iel Riesgo	Baja	Prioridad	
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS						
	E 4	ECTRATECIA.		Mitiga Riesg			Evitar Riesgo		
5	5.1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg		х	Transferir Riesgo		
3	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	3	PRES	SENCIA DE C	AMBIOS CLIM	ATICOS	
	5.3	ACCIONES PA					ECUCIÓN DE LA EL PERÍODO L	A OBRA UNA VEZ LUVIOSO.	

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.		
1		IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS		
1		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023				
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO		Nombre del Proyecto		AGU. ARO	A POTABLE Y MO DEL I				
	FIXC	/TECTO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - ARTAMENTO D	- PROVINCIA DE DE PIURA		
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGOS	S						
j	3.1	CÓDIGO DE R				4.8				
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIES	GOS F	POR ACCIDENT	TES EN LA CON	ISTRUCCIÓN.		
3	3.3			Causa N	l° 1	Y/O CAIDA:		SAS DE GOLPES NTRA CON LOS ECUADOS.		
		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa N	l° 2	FALTA DE CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONA				
					l° 3					
	ANA	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS								
		PROBABILIDA	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA			
	4.1	Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05			
		Baja	0.30			Bajo	0.10			
		Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х		
4		Alta	0.70			Alto	0.40			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	nja	0.500		А	Ito	0.200		
		PRIORIZACIÓN DEL RIESGO								
	4.3	Puntuación =Probal Imp		0.100		Prioridad lel Riesgo	Priorida	ıd Moderada		
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS		12					
				Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х		
5	5.1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg	ar		Transferir Riesgo			
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	FALT	A DE I	EQUIPOS DE	PROTECCIO	N PERSONAL		
	5.3	ACCIONES PA		TRABAJO INDISPENS	S C	ON RIESGO	S DE CAÍ	LAS ACERCA DE DAS, EL USO APACITACIÓN Y		

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A I	RIESGOS.		
		IERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS		
1		HA DEL CUMENTO	Fecha		AGOSTO 2023					
2		OS IERALES DEL	Nombre del Proyecto		AGU. ARO	A POTABLE Y MO DEL I				
	FRC	TECTO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D	- PROVINCIA DE DE PIURA		
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S						
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.9			
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIES	sgos	VINCULADOS	A FENÓMENOS	EXTREMOS		
3	3.3			Causa N	l° 1	DERRUM	IBES Y/O DES	LIZAMIENTOS		
		CAUSA(S) GENERADORA(S)		Causa N	l° 2					
			Causa N	l° 3						
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	RIESGOS	,					
		PROBABILIDA	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓI	N DE LA OBRA			
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05			
		Baja	0.30			Bajo	0.10			
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х		
4		Alta	0.70			Alto	0.40			
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80			
		Ва	ija	0.500		Alto 0.2		0.200		
		PRIORIZACIÓN DEL RIESGO								
	4.3	Puntuación =Probal Imp		0.100	155	Prioridad lel Riesgo	Priorida	d Moderada		
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS				·			
	E 4	ESTRATEO:		Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х		
5	5.1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg	ar		Transferir Riesgo			
0	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		CIA E			AZAMIENTOS DE		
	5.3	ACCIONES PA			VER	LA POSIBILIDA	DIAR LA GEOL AD DE LA PRES DESLIZAMIENT			

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
1		TERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS
_		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
	PRO	TECTO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D	- PROVINCIA DE E PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGOS	8				
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO				4.10	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL				E MAYORES ME PLANIFICACIÓN	ETRADOS A LOS I DE OBRA
3				Causa N	l° 1	PLANOSC	EOS METRADO ON FALSAS D EFICIENTES D	IMENSIONES O
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2			
				Causa N	l° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS				
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓI	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
	2000000	Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
1000		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	aja	0.500		A	lto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO	-				
	4.3	=Probal	del Riesgo bilidad x acto	0.100		Prioridad lel Riesgo	Priorida	d Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS				2	
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg	0	Х	Evitar Riesgo	х
5	5.1	LOTRATEGIA		Acepta Riesg			Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		١	IO REVISAR	LOS METRAD	os
	5.3	ACCIONES PA						ALLES, REVISAR DA ESTRUCTURA.

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
1		TERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	US
1		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		IERALES DEL	Nombre del F	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
	PRO	YECTO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D	- PROVINCIA DE DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s				
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO			,	4.11	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIES	GO D	E INCREMENT	O DE COSTOS	EN INSUMOS
3				Causa N	l° 1	ESTIN	MACIÓN DE C EFECTUAI	
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2	ERRORI	ES EN LAS CO	OTIZACIONES
				Causa N	1° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	RIESGOS		_		
		PROBABILIDA	AD DE OCURR	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	Х
		Ва	aja	0.500		А	lto	0.80
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3	=Probal	del Riesgo bilidad x acto	0.400		Prioridad del Riesgo	Prio	ridad Alta
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS				<u>9</u>	
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg	0	х	Evitar Riesgo	х
5				Acepta Riesg			Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	MALA	ESTI	MACIÓN DE (COSTOS EN L	AS PARTIDAS
	5.3	ACCIONES PA		DETALLE	QUE F			LA INGENIERÍA DE CIÓN MÁS SEGURA

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
		IERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS
1		HA DEL CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
			Ubicación Ge				HULUCANAS - PARTAMENTO D	PROVINCIA DE DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S				
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.12	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	I DEL	RIESG	OS EN		ADA ESTIMACIÓ RATADO	N DEL TIEMPO
3				Causa N	l° 1		EIENTE CRON GRAMACIÓN	
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2			
				Causa N	l° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS				
		PROBABILIDA	DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	nja	0.500		А	lto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3	Puntuación =Probal Imp		0.100		Prioridad lel Riesgo	Priorida	ad Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
				Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х
5	5.1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg	ar		Transferir Riesgo	
3	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		MA	LA PROGRA	MACIÓN DE C	DBRA
	5.3	ACCIONES PARESPUESTA			DES LES		N CUENTA	LOS RECURSOS STRICCIONES SE

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
1		IERO Y HA DEL	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS
1		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
2. 3	10.000		Ubicación Ge				HULUCANAS - PARTAMENTO D	
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGOS	S				
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.13	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	I DEL	RIESGOS	DE C		RSONAL CLAVE DYECTO	A LO LARGO DEL
3				Causa N	l° 1		CLIMA LABO	RAL
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2	PRC	BLEMAS PER	SONALES
				Causa N	l° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS				
		PROBABILIDA	DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	nja	0.500		А	lto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3		del Riesgo bilidad x acto	0.100		Prioridad lel Riesgo	Priorida	ad Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х
5	5.1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg			Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	Д	LTA	ROTACIÓN D	EL PERSONA	L CLAVE
	5.3	ACCIONES PA		ENCUEST	AS I	CONSTANT DE CLIMA NES DE ACUE	LABORAL,	DNAL, REALIZAR MANTENER LAS Y AL MERCADO.

		FORMATO PA	ARA IDENTIF		-	O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
1		MERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS
1		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
	PRC	TECTO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D	PROVINCIA DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S				
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.14	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	DEL	RIESGOS	DE FA		JINARIA EN CAI TVIDAD	NTIDAD Y TIPO DE
3				Causa N	l° 1	MALA DISP	ONIBILIDAD D	E MAQUINARIAS
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2	MA	QUINARIAS A	NTIGUAS
				Causa N	l° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS				
		PROBABILIDA	DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓI	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	X
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	nja	0.500		А	Ito	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3		del Riesgo pilidad x acto	0.100		Prioridad lel Riesgo	Priorida	d Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
		FOTDATES		Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х
5	5.1	ESTRATEGIA		Acepta Riesg			Transferir Riesgo	
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	AUSENCI FUNCION				ARIAS SIN BUEN
	5.3	ACCIONES PA		MÁXIMO 3 MANTENIN	AÑOS JIENT	DE ANTIGÜE	DAD, ELABORA VO Y PREVEN	E TENGAN COMO AR PROGRAMA DE ITIVO POR CADA

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RE:	SPUESTAS A	RIESGOS.
1		TERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS
1		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE '		
	PRO	PAECIO	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D	- PROVINCIA DE DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s				
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.15	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL				. SUMINISTRO [PA DE EJECUC	DE MATERIALES Y IÓN DE OBRA
3		_		Causa N	l° 1	DEFICIE	NTE ABASTE MATERIAL	CIMIENTO DE ES
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2			
				Causa N	1° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	RIESGOS				
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
	Paris C	Baja	0.30		20000	Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	X
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
1000		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	aja	0.500		Δ	ilto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3		del Riesgo bilidad x acto	0.100		Prioridad lel Riesgo	Priorida	ad Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg		х	Evitar Riesgo	х
5	5.1	LOTRATEGIA		Acepta Riesg	0		Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	RETRASC CONTRA			RO DE LOS M	MATERIALES DEL
	5.3	ACCIONES PA		VARIOS P	ROVE	EDORES QUE		MATERIALES POR ER MÁS OPCIONES INMEDIATA.

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
1		MERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS
1		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
	PRO	TECTO	Ubicación Ge	ográfica		RITO DE CH ROPON - DEP	HULUCANAS - ARTAMENTO D	- PROVINCIA DE DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S				
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO				1.16	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL				ES DE OBRA P ONAL Y/O MAQ	OR VANDALISMO UINARIA
3				Causa N	l° 1		CONFLICTO P ATO DE TRAE	OR PARTE DEL BAJADORES
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2	DEL PROYE	ECTO: PADRE COMUNIDA	
				Causa N	l° 3	CONFLICT	O CON AREA PROYECT	S ALEDAÑAS AL O
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS		,		
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Вајо	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	aja	0.500		A	Ito	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3		del Riesgo bilidad x acto	0.100		Prioridad del Riesgo	Priorida	ad Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg	0	х	Evitar Riesgo	х
		LOTTONIC		Acepta Riesg			Transferir Riesgo	
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	OCUR	RENC	IA DE CONFI	LICTOSY PAR	ALIZACIONES
	5.3	ACCIONES PARESPUESTA		PRINCIPAL SUBCONT DURANTE TRATO ADMINIST	RATIS EL PE ADEC RATIV	CUADO DE	OS EXTERNO ENER DIÁLOG I ORGANIZACIO PERSONAL	OS: SINDICATO, O PERMANENTE DNES SINDICALES, OBRERO Y AMENTE A LOS

		FORMATO PA	ARA IDENTIFI			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
		IERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	us
1		HA DEL CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
	10.000		Ubicación Ge				HULUCANAS - PARTAMENTO D	
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGOS	8				
	3.1	CÓDIGO DE R	IESGO				4.17	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	F	RIESG	OS DE INUND	ACIÓN POR DE	TERIORO
3				Causa N	l° 1	REDES D	E AGUA Y DE	SAGUE ROTAS
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2			
				Causa N	l° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS				
		PROBABILIDA	DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	I LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
1860		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	ija	0.500		Δ	lto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3		del Riesgo oilidad x acto	0.100		Prioridad del Riesgo	Priorida	ad Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg	0	х	Evitar Riesgo	х
5				Acepta Riesg	0		Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	PRESEN DESAGUI		DE FALLAS	EN LAS RED	DES DE AGUA Y
	5.3	ACCIONES PA		REDES D	EAGI	JA Y DESAGU TAR QUE SE F	EY TENER CLA	CTUAL DE LAS ARO LOS PUNTOS ER CON ALGUNA

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
1		IERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	JS
1		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
	FICE	712010	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - PARTAMENTO D	PROVINCIA DE DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	s				
	3.1	CÓDIGO DE R	RIESGO				4.18	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL		RIES	GOS DE CONT	AMINACIÓN AC	ÚSTICA
3				Causa N	l° 1	PROPAGAC	CIÓN DE RUID MAQUINAR	OS A CAUSA DE IAS
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2			
				Causa N	l° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	RIESGOS				
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
	200000	Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	aja	0.500		А	lto	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3	=Probal	del Riesgo bilidad x acto	0.100		Prioridad del Riesgo	Priorida	ad Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS				(2)	
	5.1	ESTRATEGIA		Mitiga Riesg	0	х	Evitar Riesgo	х
5	3=0.1			Acepta Riesg			Transferir Riesgo	
	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO	0	CURF	RENCIAS PO	R EXCESO DE	RUIDOS
	5.3	ACCIONES PA			S, TRA			AR PROPAGACIÓN NO AFECTEN A LA

		FORMATO PA	ARA IDENTIF			O N° 01 R Y DAR RES	SPUESTAS A	RIESGOS.
1		TERO Y	Número		001-2	2023/AdR – AG	UA EL AROMO/	ıs
		CUMENTO	Fecha		AGO	STO 2023		
2		OS IERALES DEL	Nombre del P	royecto	AGU. ARO	A POTABLE Y		
	FRC	712010	Ubicación Ge	ográfica			HULUCANAS - ARTAMENTO D	PROVINCIA DE PIURA
	IDE	NTIFICACIÓN	DE RIESGO	S				
	3.1	CÓDIGO DE R				2	1.19	
	3.2	DESCRIPCIÓN RIESGO	N DEL	RIE	SGO \	/INCULADO A	ACCIDENTES E	LÉCTRICOS
3				Causa N	l° 1	DESCO	NOCIMIENTO CAPACITAC	
	3.3	CAUSA(S) GENERADOR	A(S)	Causa N	l° 2	EN LÍNEA		OS DE PELIGRO AS QUE ESTÁN LADAS
				Causa N	l° 3			
	ANA	ÁLISIS CUALI	TATIVO DE R	IESGOS		-		
		PROBABILIDA	AD DE OCURRI	ENCIA		IMPACTO EN	LA EJECUCIÓ	N DE LA OBRA
		Muy baja	0.10			Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30			Bajo	0.10	
	4.1	Moderada	0.50	Х	4.2	Moderado	0.20	Х
4		Alta	0.70			Alto	0.40	
×		Muy alta	0.90			Muy alto	0.80	
		Ва	aja	0.500		А	Ito	0.200
		PRIORIZACIÓ	N DEL RIESGO)				
	4.3	=Probal	del Riesgo bilidad x acto	0.100		Prioridad lel Riesgo	Priorida	d Moderada
	RES	SPUESTA A L	OS RIESGOS					
				Mitiga Riesq		х	Evitar Riesgo	х
	5.1	ESTRATEGIA		Acepta	ar		Transferir Riesgo	
5	5.2	DISPARADOR	DE RIESGO		os c	ENCARGA		PERADORES DE AQUINARIAS DE
	5.3	ACCIONES PARESPUESTA		ACCIDENT A OTROS ACOTAR	E, EV	ITAR QUE LOS BAJADORES, DNA, RETIRAR	DAÑOS SE HA POR EJEMPL FUENTES DE	A ALGUN TIPO DE GAN EXTENSIVOS O, SEÑALIZAR Y PELIGRO COMO, DUCIR INCENDIOS

LICITACION PUBLICA №001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

O EXPLOSIONES, CABLES DAÑADOS QUE PUEDAN DERIVAR EN NUEVAS DESCARGAS, EQUIPOS QUE HAYAN PERDIDO PARTE DEL AISLAMIENTO ELÉCTRICO, ETC.

ANEXO Nº 02 MATRIZ DE PROBABILIDAD E IMPACTO SEGÚN GUÍA PMBOK

0.90 0.045 0.090 0.180 0.720 Muy Alta 0.360 PROBABILIDAD DE OCURRENCIA 0.70 0.035 0.070 0.140 0.560 Alta 0.280 Moderada 0.50 0.025 0.050 0.100 0.30 0.015 0.030 0.060 0.120 0.240 Baja 0.020 0.040 0.080 Muy Baja 0.10 0.005 0.010 0.05 0.10 0.20 0.40 0.80 2. IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Muy Muy Bajo Alto Moderado Bajo Alto Moderada Alta 3. PRIORIDAD DEL RIESGO Baja

				A	Anexo N° 03	03			
			Form	ato par	a asign	Formato para asignar los riesgos	sobsi		
1. NÚMERC	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/AdR AGUA EL AROMO/JS	AdR -	2. DATOS GENERALES DEL	ES DEL	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PURA"
		Fecha	AGOSTO 2023	2023	PROYECTO	0	Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA
						4	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	808	
	3.INFORMACIÓN DEL RIESGO		4.1 ES	TRATEGIA	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA				4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	Entidad	Contratista
1.4	RIESGO DE ERRORES O DEFICIENCAS EN EL DISEÑO	Prioridad Moderada		×			REALIZAR UN REPLANTEO TOPOGRAFICO A DETALLE RECONOCIENDO ANTICIPADAMENTE LAS OMISIONES OUE SE PUEDAN ENCONTRAR.	O. H. S.	×
4.2	RIESGO DE CONSTRUCCION	Prioridad Moderada		×			VERIFICACIONE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICO – CONSTRUCTIVAS DEL EXPEDIENTE PARA LA ADECUADA EJECUCIÓN DE LA A OBRA A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DE OBRA.	AS VTE DE LA	×
4. 6.	RIESGOS DE INTERFERENCIAS / SERVICIOS AFECTADOS	Baja Prioridad		×			DIRECTER COORDINACIONES DIRECTAS CON LAS AUTORIDADES LOCALES A FIN DE MANTENER RESPUESTAS Y ACCIONES CORRECTIVAS INMEDIATAS PARA MINIMIZARIAS	858 R 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	×
4,4	RIESGO AMBIENTAL	Baja Prioridad		×			CORROBORAR LAS ACCIONES Y NORMATIVA AMBIENTAL PREVIA A LA EJECUCIÓN DE LOS TRAMOS DE OBRA	≻ ¥ ¥	×

				Ā	Anexo Nº 03	03			
			Form	ato par	a asign	Formato para asignar los riesgos	sobse		
1. NÚMERC	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/AdR - AGUA EL AROMO/JS		2. DATOS GENERALES DEL	ES DEL	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y SERVICIO DE AGUA PO EN EL CASERIO EL AR DE CHULUCANAS, MORROPÓN - PIURA"	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"
		Fecha	AGOSTO 2023	2023	TROTEC	,	Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA
						4	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	3093	
	S.INFORMACION DEL RIESGO		4.1 EST	RATEGIA	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA	ONADA		4.3 RIESGC	4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	:L Entidad	Contratista
4.5	RIESGOS ARQUEOLÓGICOS	Baja Prioridad		×	II		OBTENCIÓN DEL PMA, PREVIO A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EN OBRA, SEGÚN EL REGLAMENTO DE INTERVENCIONES ARQUEOLÓGICAS D. S. N° 003-2014-MC ART 57 EXCEPCIONES A LA TRAMITACIÓN DEL CIRA.	LA DE S57	×
4.6	RIESGO DE OBTENCION DE PERMISOS	Baja prioridad		×			SION Y CORROBORACI SE LAS LICENCIAS SE DE OBRA QUE IN	ON Y SE	×
4.7	RIESGOS DERIVADOS DE EVENTOS DE FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO	Baja Prioridad			×		SE HA PROGRAMADO LA EJECUCIÓN DE LA OBRA UNA VEZ QUE HA CULMINADO EL PERÍODO LLUVIOSO.	rEZ DO ×	
4.8	RIESGOS POR ACCIDENTES DE CONSTRUCCION	Baja Prioridad		×			CHARLA DE PRIMEROS AUXILIOS, CHARLAS ACERCA DE TRABAJOS CON RIESGOS DE CAÍDAS, EL USO INDISPENSABLE DE LOS EPP. CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO CONTINUO.	05. 008. 109. 100.	×

				Ā	Anexo Nº 03	03			
			Form	ato par	a asign	Formato para asignar los riesgos	sobs		
1. NÚMERC	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/AdR AGUA EL AROMO/JS	AdR -	2. DATOS GENERALES DEL	ES DEL	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULORNAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"	AMPLIACIÓN DEL DTABLE Y LETRINAS OMO DEL DISTRITO PROVINCIA DE
		Fecha	AGOSTO 2023	2023	PROTECTO		Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA	ANAS - PROVINCIA EPARTAMENTO DE
						4	4 PI AN DE RESPIESTA A LOS RIESGOS	SOS	
	3.INFORMACIÓN DEL RIESGO		4.1 EST	RATEGIA	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA				4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	L Entidad	Contratista
6.4	RIESGO VINCULADOS A FENÓMENOS EXTREMOS	Prioridad Moderada		×			PARALIZAR LA OBRA Y ESTUDIAR LA GEOLOGÍA DE LA ZONA PARA VER LA POSIBILIDAD DE LA PRESENCIA DE UN DERRUMBE O DESLIZAMIENTO.	**************************************	
4.10	RIESGOS DE EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS A LOS CALCULADOS EN LA PLANIFICACIÓN DE OBRA	Prioridad Moderada		×			VERIFICAR BIEN LOS PLANOS Y SUS DETALLES. DETALLADAMENTE LOS METRADOS DE CADA ESTRUCTURA.	8	×
4.11	RIESGO DE INCREMENTO DE COSTOS EN INSUMOS	Prioridad Alta		×			REALIZAR LA ESTIMACIÓN DE COSTOS CON LA INGENIERÍA DE DETALLE QUE PERMITA TENER APROXIMACIÓN MÁS SEGURA DE LOS COSTOS A INCURRIR	OE GER DE	×
4.12	RIESGOS EN LA INADECUADA ESTIMACIÓN DEL TIEMPO CONTRATADO	Prioridad Moderada		×			REALIZAR UN ADECUADO SECUENCIAMIENTO DE LAS SECUENTA LOS RECURSOS DISPONIBLES E IDENTIFICANDO QUE RESTRICCIONES SE TIENEN ACTIVIDADES.	ADO LAS EN EN SOS SOS NDO NDO HAS	×

				A	Anexo Nº 03	03			
			Form	ato par	a asign	Formato para asignar los riesgos	sobs		
1. NÚMERC	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/AdR AGUA EL AROMO/JS		2. DATOS GENERALES DEL	LES DEL	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGIJA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORRODÓN-PURA"
		Fecha	AGOSTO 2023	2023	PROTECTO	2	Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA
						4	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	808	
	SINTORMACION DEL MESGO		4.1 EST	RATEGIA	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA	ONADA		4.3 RIESGC	4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el riesgo	Evitar el riesgo	Aceptar el riesgo	Transferir el riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	L Entidad	Contratista
4.13	RISEGOS DE CAMBIO DE PERSONAL CLAVE A LO LARGO DEL PROYECTO	Prioridad Moderada		×			CAPACITACIÓN CONSTANTE AL PERSONAL, REALIZAR ENCUESTAS DE CLIMA LABORAL, MANTENER LAS REMUNERACIONES DE ACUERDO AL PERFIL Y AL MERCADO.	AL VER DE AL	×
4.14	RIESGOS DE FALTA DE MAQUINARIA EN CANTIDAD Y TIPO DE ACTIVIDAD	Prioridad Moderada		×			SOLICITAR MAQUINARIAS Y COUIDOS QUIPOS QUE TENGRAN COMO MAXIMO 3 AÑOS DE ANTIGUEDAD. ELABORAR PROGRAMA DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO POR CADA TIPO DE MAQUINARIA Y EQUIPO.	MO MO DE O Y	×
4.15	RIESGOS DE DEMORA EN EL SUMINISTRO DE MATERIALES Y EQUIPOS DURANTE ETAPA DE EJECUCIÓN DE OBRA	Prioridad Moderada		×			REALIZAR PLAN DE ABASTECIMIENTO DE MATERIALES POR VARIOS PROVEEDORES QUE PERMITA TENER MÁS OPCIONES DE ENTREGA DE MATERIALES DE MANERA INMEDIATA.	DE LES VUE DE	×

				An	Anexo Nº 03	03			
			Forma	to para	Formato para asignar los riesgos	r los rie	sobs		
1. NÚMERC	1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2023/AdR - AGUA EL AROMO/JS		2. DATOS GENERALES DEL	S DEL	Nombre del Proyecto	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN EL CASERIO EL AROMO DEL DISTRITO DE CHULUCANAS, PROVINCIA DE MORROPÓN - PIURA"	Y AMPLIACIÓN DEL A POTABLE Y LETRINAS AROMO DEL DISTRITO S, PROVINCIA DE A".
		Fecha	AGOSTO 2023		PROYECTO		Ubicación Geográfica	DISTRITO DE CHULUCANAS – PROVINCIA DE MORROPON – DEPARTAMENTO DE PIURA	CANAS - PROVINCIA DEPARTAMENTO DE
	COSTIG THE INVIOLENCE OF THE CONTROL					4 F	4 PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	GOS	
	SINFORMACION DEL RIESGO		4.1 ESTR	ATEGIA :	4.1 ESTRATEGIA SELECCIONADA	NADA		4.3 RIESGC	4.3 RIESGO ASIGNADO A
3.1 CÓDIGO DE RIESGO	3.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	3.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	Mitigar el	Evitar A	Aceptar T	Transferir el riesgo	4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	L Entidad	Contratista
4.16	RIESGO DE PARALIZACIONES DE OBRA POR VANDALISMO CON DAÑO A PERSONAL Y/O MAQUINARIA	Prioridad Moderada		×			REALIZAR CHARLAS PREVIAS AL PROYECTO CON LOS PRINCIPALES INTERESADOS EXTERNOS: SINDICATO, SUBCONTRATISTAS. MANTENER DIALGOG PERMANENTE DURANTE EL PROYECTO CON ORGANIZACIONES SINDICALES.	AAL TO, IER EEL	×
4.17	RIESGO DE INUNDACIÓN POR DETERIORO O AFECTACIONES EN REDES DE AGUA Y DESAGUE EXISTENTES EN LA ZONA	Prioridad Moderada		×			HACER UN DIAGNOSTICO DEL ESTADO ACTUAL DE LAS REDES DE AGUA, Y DESAGUE Y TENER CLARO LOS PUNTOS PARA, ASI EVITAR OUE SE PUEDAN ROMPER CON ALGUNA MAQUINARIA.	DO OS AN	×
4.18	RIESGOS DE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA	Prioridad Moderada		×			MPLEMENTACIÓN DE PANELES PARA EVITAR PROPAGACIÓN DE RUIDOS, FRABAJAR EN HORARIOS QUE NO AFECTENA LA COMUNIDAD.	RA VO	×
4.19	RIESGOS VINCULADO A ACCIDENTES ELECTRICOS	Priorida d Moderada		×			UTILIZAR EEP EN OBRA. EN CASO SUCEDA ALGÚN TIPO DE ACCIDENTE, ENTRAR OUE LOS DAÑOS SE HAGAN. EXTENSINOS A OTROS TRABA,MODRES, POR EJEMPLO, SEÑALIZAR Y ACCIDAR LA ZONA, RETIRAR FUENTES DE PELIGRO.	SO FS, S. LA	×

CLÁUSULA DÉCIMA 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 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad de EL CONTRATISTA es de 7 años, contados a partir de la conformidad de la TOTAL de la obra.

CLÁUSULA DÉCIMA 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:

Penalidad Diaria = 0.10 x monto vigente

F x plazo vigente en días

Donde:

F = 0.15 para plazos mayores a sesenta (60) días o; F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

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

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

		Otras penalidades	
N°	Supuestos de aplicación depenalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	Cuando el personal acreditado permanece menos de sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o del integro del plazo deejecución, si este es menor a los sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	(0.5 UIT) por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto.	Según informe del SUPERVISOR DELA OBRA.
2 -	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	(0.5 UIT) por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.
3	SEGURIDAD DE OBRA Y SEÑALIZACIÓN Cuando el contratista no cuente con los dispositivos de seguridad en la obra. Incumpliendo las normas reglamentarias de seguridad y salud en el trabajo, la penalidad espor cada día.	0.25 de la UIT por cada dia delincumplimiento	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.
4	Cuando el contratista emplee materiales no normalizados, en este caso el contratista deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que este normalizado y cumpla con las especificaciones técnicas, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Municipalidad.	0.50 DE LA UIT POR CADACASO DETECTADO	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.
5	Por inasistencia del personal clave a reuniones convocadas por la entidad Contratante y/o supervisión durante la ejecución de la obra o durante las visitas del comité de recepción. Cuando el contratista injustificadamente no asista con el residente de obra y sus especialistas a reuniones convocadas por la durante las visitas del comité de recepción, según su oferta. La penalidad será aplicada por cada día de inasistencia por profesional. A fin de cumplir el contratista	0.25 de la UIT por cada inasistencia del personal clave según su participación en obra.	Según informe del SUPERVISOR DELA OBRA.

	reunión en forma oportuna		
6	POR ATRASO EN EL RETIRO DEEQUIPOS O MATERIALES Cuando el contratista incurra en atraso en el retiro de equipos o materiales de la obra, ordenados por el Supervisor o Entidad. Se aplicará una penalidad por cada día de demora respecto del plazo otorgado por la Supervisión o Entidad.	0.25 de la UIT por cada dia de demora en el retiro de equiposy/o materiales	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.
7	Si el contratista no cumple con cancelar a los obreros con boletasde pago de acuerdo a la tabla salarial del régimen de construcción civil	0.5 de la UIT por cada obreroque se incumpla	Según informe del SUPERVISOR DE LA OBRA.
8	Si el contratista no cumple con cancelar semanalmente y/o quincenalmente a los trabajadores	0.5 de la UIT por cada obreroque se incumpla	Según informe del SUPERVISOR DELA OBRA.

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 DÉCIMA SEXTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en los artículos 165 y 207 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA 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 DÉCIMA 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 Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de

LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA VIGÉSIMA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS²⁰

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

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

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

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

Importante para la Entidad

De acuerdo con lo dispuesto en el numeral 243.4 del artículo 243 del Reglamento, la obligatoriedad de someter a Junta de Resolución de Disputas las controversias en los contratos de obra por montos superiores a veinte millones con 00/100 Soles (S/ 20 000 000,00), es obligatoria. Asimismo, el sometimiento de la solución de controversias a una Junta de Resolución de Disputas en los contratos cuyos montos sean iguales o menores a veinte millones con 00/100 Soles (S/ 20 000 000,00) es facultativa. En tal sentido, según lo previsto en el Anexo Nº 2 de la Directiva Nº 012-2019-OSCE/CD incluir la siguiente cláusula, según corresponda:

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: JUNTA DE RESOLUCIÓN DE DISPUTAS

Las partes acuerdan para la solución de las controversias derivadas del presente Contrato de Obra conformar una Junta de Resolución de Disputas (en adelante, la JRD) de acuerdo a las disposiciones de la Ley de Contrataciones del Estado, su Reglamento y las directivas que emita OSCE al respecto (en adelante, las "Normas Aplicables a la JRD"); encargando su organización y administración al [DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CENTRO DE ADMINISTRACIÓN DESIGNADO POR LAS PARTES AL CUAL ENCARGAN LA ORGANIZACIÓN DE LA JRD].

La JRD estará compuesta por [TRES (3) MIEMBROS / UN (1) MIEMBRO], los/el cual/es será/n designado/s conforme a las Normas Aplicables a la JRD.

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

LICITACION PUBLICA №001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

Todas las controversias generadas entre las partes con ocasión al presente Contrato de Obra deben ser sometidas, en primer lugar, a la decisión de la JRD de conformidad con las Normas Aplicables a las JRD.

La decisión que emita la JRD es vinculante y, por tanto, de inmediato y obligatorio cumplimiento para las partes conforme a lo establecido en las Normas Aplicables a la JRD. El incumplimiento de la decisión otorga a la parte afectada la potestad de resolver el contrato, previo aviso requiriendo el cumplimiento.

En caso alguna de las Partes no esté de acuerdo con la decisión emitida por la JRD, podrá someter la controversia a arbitraje conforme a lo establecido en las Normas Aplicables a la JRD. Las Partes acuerdan que es condición obligatoria para el inicio del arbitraje el haber concluido de modo previo el procedimiento ante la JRD.

Si una Parte no manifiesta su disconformidad con una decisión emitida por la JRD en el plazo previsto en las Normas Aplicables a las JRD, entonces dicha decisión adquiere el carácter de definitiva y no podrá ser sometida a arbitraje. Si una Parte manifiesta su disconformidad con una decisión emitida por la JRD en el plazo previsto en las Normas Aplicables a las JRD, pero no inicia el arbitraje respectivo en el plazo previsto en dichas Normas, aquella adquiere la calidad de definitiva.

Incorporar o eliminar, según corresponda

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.

<u>CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL</u>

Las partes	declaran	el siguiente	domicilio	para (efecto d	e las	notificaciones	s que se	realicen	durante
la ejecució	n del pres	sente contrat	to:							

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [[]
----------------------------	----

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

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

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

"LA ENTIDAD"	"EL CONTRATISTA"

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley Nº 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales²¹.

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

CAPÍTULO VI CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA

De conformidad con el artículo 169 del Reglamento, se deja expresa constancia de la culminación de la prestación derivada del contrato mencionado en el numeral 3 del presente documento.

1	DATOS DEL DOCUMENTO	Número del documento							
	DOGOWIENTO	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 original		días calendario				
			Ampliación(es) de plaz	días calendario					
			Total plazo Fecha de culminación	días calendario					
		Plazo de ejecución de la obra	obra	uo .u					
			Fecha de recepción de obra						
			Fecha de liquidación de la obra						
			Número de adicionales obra	de de					
			Monto total de los adic	ionales					
		Monto de la obra	Número de deductivos						
			Monto total de los dedi	uctivos					
			Monto total de la obra componente de obra)	(sólo					

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

5	APLICACIÓN DE PENALIDADES	Monto de las penalidades por mora				
		Monto de otras penalidades				
		Monto total de las penalidades aplicadas				
6	SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS	Junta de Resolución de Disputas	Si		No	
	DEL CONTRATO	Arbitraje	Si		No	
		N° de arbitrajes		1		•
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						

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS
LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA
LIGHT GOLDAN GOL
ANEVOS
ANEXOS

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA № [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] Nº [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha Nº [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:					

Autorización de notificación por correo electrónico:

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS - BASES INTEGRADAS

LICITACION PUBLICA №001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

Importante

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

ANEXO Nº 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

DEGLARACION SURADA DE DATOS DEL 1 OSTOR							
Señores C OMITÉ DE SELECCIÓN L ICITACIÓN PÚBLICA № [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente							
El que se suscribe, [], representar CONSORCIO], identificado con [CONSIG [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO I siguiente información se sujeta a la verdad:	NAR TIPO DE DO	DCUMENTO DE	E IDENTIDAD] N				
Datos del consorciado 1							
Nombre, Denominación o Razón Social :							
Domicilio Legal :							
RUC:	Teléfono(s):						
Correo electrónico :							
Datos del consorciado 2							
Nombre, Denominación o							
Razón Social :							
Domicilio Legal : RUC :	Taláfana(a)	1	<u> </u>				
Correo electrónico :	Teléfono(s):						
Correo electronico :							
Datos del consorciado							
Nombre, Denominación o							
Razón Social :							
Domicilio Legal :							
RUC:	Teléfono(s):						
Correo electrónico :	1 : 0:0:0::0(0) :	1	1				

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

Firma, Nombres y Apellidos del representante común del consorcio

Importante

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

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

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece la ejecución de la obra [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA], de conformidad con el respectivo 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]

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

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

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a ejecutar la obra [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA] en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO, EL CUAL DEBE SER EXPRESADO EN DÍAS CALENDARIO] días calendario.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

ANEXO № 5

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

Señores COMITÉ DE SELECCIÓN LICITACIÓN PÚBLICA № [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **LICITACIÓN PÚBLICA Nº** [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO].

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

- a) Integrantes del consorcio
 - 1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
 - 2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].
- b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].

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

- c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [......].
- d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:
 - 1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL [%]²²

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

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

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%²⁴

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

²² Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

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

²⁴ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

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

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

Importante

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

PRECIO DE LA OFERTA

ÍTEM N° [INDICAR NÚMERO]

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA № [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[INCLUIR LA ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO DE OBRA, A FIN DE QUE EL POSTOR CONSIGNE LOS PRECIOS UNITARIOS Y EL PRECIO TOTAL DE SU OFERTA, TAL COMO SE MUESTRA DE MANERA REFERENCIAL EN EL SIGUIENTE EJEMPLO:

N° ITEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	PU	SUB TOTAL

1	Total costo directo (A)				
2 Gastos generales					
2.1 Gastos fijos					
2.2	Gastos variables				
Total gastos generales (B)					
3	Utilidad (C)				
	SUBTOTAL (A+B+C)				
4	IGV ²⁵				
5	Monto total de la oferta				

...]

El precio de la oferta en [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo 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.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

Para el cálculo del IGV, aplica el redondeo previsto en la Resolución de Superintendencia SUNAT N° 025-2000/SUNAT o norma que la reemplace. En ese sentido, el porcentaje se calcula considerando dos (2) decimales. Para efectos del redondeo i) Si el primer decimal siguiente es inferior a cinco (5), el valor permanecerá igual, suprimiéndose los decimales posteriores y ii) Si el primer decimal siguiente es igual o superior a cinco (5), el valor será incrementado en un centésimo.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MORROPON-CHULUCANAS – BASES INTEGRADAS LICITACION PUBLICA Nº001-2024-MPM/CH-CS, PRIMERA CONVOCATORIA

Importante

- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.
- El análisis de precios unitarios y el detalle de los gastos generales fijos y variables no se presentan en la oferta, sino para el perfeccionamiento del contrato.

ANEXO № 9

DECLARACIÓN JURADA (NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

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

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores

COMITÉ DE SELECCIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

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

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ²⁶	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁷ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁸	TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁰
1										
2										
3										
4										
5										
6										

Se refiere a la fecha de suscripción del contrato.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la reorganización societaria escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

²⁸ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

²⁹ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato.

Consignar en la moneda establecida para el valor referencial.

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO	FECHA DEL CONTRATO ²⁶	FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁷ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁸	TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁰
7										
8										
9										
10										
	•	TOTAL			•					

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

ANEXO № 12

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

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores COMITÉ DE SELECCIÓN LICITACIÓN PÚBLICA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO] Presente
El que se suscribe, [], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que durante la ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓNICO] lo siguiente:
✓ Notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo.
[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal o común, según

Importante

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

corresponda